(خادیملیا)

جورج ضُ

## ساديخ علم الآشار

شَرجَسَهٔ بح*ث پچشِ*عبان

شانين عِـلمالآثار*ُ* 

### جورج ضه

# ستاديئ عيلم الآثار

نرجسة بح*ث يجشِ*عبان

منشورات عبوردات بيروت بارس جميع حقوق الطبعة العربية في العالم محفوظة لدار منشورات عويدات بيروت بيروت بيروت بيروت بيروت بيروت الفاق خاص مع المطبوعات الحامعية الفرنسية Presses Universitaires de France

#### مقدمة

ليس هذا الكتاب الصغير فهرسا ، ولا جدول مؤلفات ، حتى انه اقل من ان يكون لائحة جوائز . فهناك اسماء شهيرة غير مرجودة فيه ، ولائحة بالمعلماء من ذوي الفضل على علم الآثار ، وبالأماكن التي ارتادوها ونبشوها ، وبالدروس التي تشروها ، تفيض عن الفسحة التي نتصرف بها . إلا ارت القارىء لن ينتظر احصاء علا ، فوضوعنا واسع بشكل غريب لأنه يشمل مبدئيا علم الآثار بجموعه ؛ والحق فقد مضى الوقت الذي كان فيه هذا المعلم د اغريقيا – رومانيا ، او د كلاستكياً ، فقط ، حتى ولا د من المصور القدية ، وعلينا ان نشير الى مراحل علم لم ينقطع عن ترسيع ميدانه ؛ وفي الفترة الماصرة على الخصوص فإن علماء الآثار وكذلك الامكنة ، لم يرد ذكرم في اغلب الاحيان إلا كثال او برهان لتفسير ودعم ملاحظة الماسية ، ومن ناحيتنا لا يوجد حكم ذو قيمة ولا اختيار ادلويي .

وبعد شيء من التعريفات الضرورية رسمنا مخططاً تاريخياً يصبح اكثر سرعة وأكثر اختصاراً بمقدار اقترابه من السنوات العشر الآخيرة. وبالمقمل، فالمفصول التالية خصصت لتلك السنوات: فصل يستعرض الاقسام التي يتوزع البحث الآثري بينها، والمفصول الاخرى تظهر كيف ان المفاهم الحالية للأساوب، والحفر، والحفظ، واللشر تتعارض مع مفاهم القررت للخضي، وقسد أشير اخيراً الى بعض العوائق والأخطار التي تترصد علم الآثار الماضي والحاضر.

#### تعريضات

ليس من السهل تمريف العلم المسمى : علم الآثار ( اركيولوجيا ) . فعلم اشتقاق الكلمات و درس العتبق ، القسديم ، لا يعطي سوى دلالة مبهمة . وحباة الكلمة عجيبة . فهي في اليونانية تتناول عهود التاريخ البعيدة والتاريخ بوجه عام ؛ ودنيس دالكارناس ، الذي كتب في عهد اوغسطس ، عنون ناريخه الكبير عن روما منذ البدء حتى حرب روما وقرطاجة باسم « الاركيولوجيا الرومانية » . وظهرت كلمة « اركيولوغ » في القرون الاولى من تاريخنا بمعنى خاص تماماً : فهي تدل ، في البلدان التي تتكلم البونانية ، على صنف. من المثلين ، مثلي الدراما بالإيماء الذين يمثلون الاساطير القديمة على المسرح ؛ وليس ذلك سوى حادث عرضي : فالعبارة تموت مع الشيء . واللغة اللاتينية لم تستقبل كلمة ( اركيولوغ ) عالم الآثار ولا ( اركيولوجيًا ) علم الآثار . والواقع ان هذه الكلمة بعثت من جديد ، بعد كسوف طويل ، في القرن السابع عَشر بواسطة جاك سبون من ليون الذي كان يتأرجم بين شكلين : • اركيولوجيا ، و • اركيوغرافيا ( والحيرة ذاتها لا تزال اليوم موجودة في اكثر من علم ) ؛ والشكل الثاني لم يمش ، وكان للأول حظ في جميع اللغات الحديثة ، وبصورة اضبط ، في المفردات الدولمة التي تنشأ شَيئًا فَشَيئًا لَاجِل المعلومات العلمية ، والتي تفرض نفسها في اللهجات الخاصة

لنبدأ بالقول ان علم الآثار (الاركبولوجيا) ليس هو كل دراسة الماضي؟ انسه دراسة والحجارة القديمة ، وبصورة اعم ، دراسة جميع الاشكال الملموسة والمنظورة التي تحفظ أثر نشاط بشري : كهف طبيعي ، ولكن الجدادنا الأبعدين سكنوه ورتبوه قليلا او كثيراً ؛ ترصيعات على جانب مقلع مخصصة لزوايا الخشب المشبعة بالماء وتشقق رخام البنتيليك ۱٬۱۰ الباروس (۲۰ ؛ تيجاب اعدة الاركتيون (۳۰ ؛ الصوان المشنب ؛ الاوتاد (۵۰ التي بنبت عليها القرى على شاطىء البحيرات ؛ الجام المرصع لمصرية محنطة ؛ بوابة شارتر الملكية ؛ كل هسذا ، وألف شيء بسيط او أفضل الروائع ، وأخيراً كل ما هو الآثر الحقير او العظيم للصناعة والفن البشريين خلال وأخيراً كل ما هو الآثر الحقير او العظيم للصناعة والفن البشريين خلال القرون ، ان هذا كله يختص بعلم الآثار .

ومن ناحية موجزة ، فاننا فعا? نملك وسيلتين لمعرفة الماضي : علم الآثار وعلم اللغات ، واحد يهتم بالأشياء والأشكال المادية ، والآخر بالنصوص(٥٠

البنتيليك Pennelique : جبل أتيك بين اثينا وماواتون . وهو مشهور بمقالع الرخدام الابيض .

ت - باروس Pares : احدى جزر سيكلاد الى الجنوب من دياوس، وهي مشهورة في السابق برخامها الناصم البياض .

۳ – الارکتیون Erechthéion : معبد اقسیم عل اکروبول اثینا ، روواق « الکاویاتید »
 جزء منه .

إلا وتاد Pilotis ؛ مجموع ارتاد تفرز في الماء لتدعيم اساس بناء .

عبب الحذر من ان الكاتين المركبتين هابولوجيا» و « اركبولوجيا » مما متماكستان ؛
 فني « فياولوجيا » فـــان العنصر الاول يحكم الثاني ؛ وفي « اركبولوجيا » وفي جميم الكامات المناجعة عاجدًا تعريباً ، فالأمر هو الدكس . ان المغردات العلمية تنقصها الوحمدة ، والبساطة ، والمنطق . ونتأكد من ذلك اكثر من مرة ، أثناء سيرنا .

والبارتينون ينتمي الى ذاك ، وافلاطون ينتمي الى هذا . وكل ما ذقل إلينا عن طريق اللغة فهو ميدان علم اللغات ( الفياولوجيا ) ، أما الاشياء ، من جيلة وقبيحة ، فهي ميدان علم الآثار ( اركيولوجيا ) . مطابقة جميلة ولكنها جلية ، وحين 'ينظر اليها عن قرب تتضاعف الصعوبات والشكوك .

وقبل كل شيء فالفصل بين العلمين ليس واضحاً : فهما يغطيان بعضهما البعض . ان كثيراً من الدلالات لا غنى عنها لمالم الآثار في النصوص الاغريقية او اللاتينية التي وصلت الينا ، فبعضها يسمح له بشرح الابنية الاثرية من كل نوع بشكل أفضل ؛ والبعض الآخر يقدم له المعلومات عن اعمال وأشياء لم يبق لها أي أثر مادي ، ولا يمكن درس النحت الاغريقي دون اللجوء الى و التاريخ الطميمي ، تأليف بلين لانسيان : الكتب الأخيرة منها مخصصة للمعادن والفنون التي تستعملها ، وفيه جدول بالفنانين الرئيسيين القدماء وبأعمالهم الأكثر شهرة ؛ وليس بلين سوى مثل بين كثيرين غيره ، وعلينا ان نعود الى المصادر ( الادبية ) لعلم الآثار . وعالم اللغات ، بخلاف ذلك ، يجنى مفانمه من قلب علم الآثار . وهناك صنف مبهم بسين الاشياء التي يهتم بها علم الاثار : التدوينات ؛ لقد اكتشفت في الحفريات ، وغالباً ما تكون محفورة على ابنية أثربة: الكتابة على أنصاب القبور ، وإهداء الممبد او التمثال يهمَّان عالم الآثار لأول وهلة ، ومقابل ذلك ، فالقوانين ، والمقود والانظمة الدينية ، حتى لوكانت محفورة في الرخام او في البرونز ، وحتى لو لم تصل إلينا عن الطريق التقليدي ؛ طريق المخطوطات ، وحتى لو احتجنا الى معول المنقب لنكشفها ، فانها تنتمي الى عالم اللغات ، الى علم اللغة والفكرة المنقولة بواسطة اللغة ، والملاحظة تصلح لورق البردي المصري لأسباب وجبهة : فأوراق البردي سواء استعملت لحفظ الجثث او رفضت وألقيت في النفايات التي تتكدس حول المدينة ، فانها ستمطي لعالم

اللغة الدي يبذل جهد، في حل رموز النص بعد معالجات تكون دقيقة الحياناً. واستقلال ورق البردي مطلق من الناحية العملية بالنسبة الأبنية الأوية ، ومن المفضل تصنيف علم اوراق البردي Papyrologie بسين علوم اللغات. ومقابل ذلك فسان لعلم النقوش Epigraphic جنوراً متينة في علم الآثار: فهو نظام مختلط تقريباً. ومع ذلك فسواء أكان الأمر يتملق بنقش ، او برسم او بطبع على الخشب ، وعلى الفخار ، وعلى الحجر ، وعلى المعدن ، وعلى الرق او على الورق ، فاللغة البشرية لم تحفظ لنا إلا تحت شكل علامات منظورة ( ربا تغير مجموعات الاسطوانات او الافلام ذات يوم كل هذا ، ولكن مهمتنا هنا ليس ان نتوقع ) ؛ وبها المظهر المادي يوم كل هذا ، ولكن مهمتنا هنا ليس ان نتوقع ) ؛ وبها المظهر المادي ( الفباء ، اشكال حروف ، شواغل فن الخط الجالية ) تشترك جميع الدراسات التي تهتم بالكتابة بعلم الآثار .

وبالفعل ، فان العلاقة المتبادلة لفرعي البحث التاريخي الكبيرين تسير الى أبعد من بعض ملاحظات قمنا بهما ، فهي ليست جزئية ، انها كلية ، وحين يوجد تقليد مكتوب ، تحت شكل ما ، فان على عالم الآثار الرجوع اليه في كل لحظة ، وكذلك فعسالم اللفات لا يستطيع تفسير او احياء نصوصه إلا بساعدة الاشياء الاثرية من كل نوع كمابعد فاخرة او اشياء صغيرة تافهة من الحياة اليومية .

وبعسد ، فعلم الآثار لا يعتمد على علم مؤاخ له فقط ، فهناك طرق الحربي للبحث تقدم له معونات قيمة ، وفي طليمتها الانتروبولوجيا (١) ، بالمعنى الضيتى والطبيعي البحت للكلمة . «كانت العادة في الماضي ان يشار بلغظة د انتروبولوجيا ، الى علم الانسان بجعوعه ، وهو علم معقد تمامساً

<sup>.</sup> Anthropologie - ١ علم طبائع الانسان .

وذو مظاهر متنوعة خداً . ولكن معنى الكلمة حُصر شيئًا فشيئًا ولم بعد يظهر تحت هذا ألعنوان سوى درس الاعراق البشرية من الوجهة ألطبيعية . وازداد جنوح لفظة اتنولوجيا الى ان تحسل محل لفظة انتروبولوجيا في معناها الاول ۽ ( ب. لستر ) . ويميل علم الانتروبولوجيا الى ان محــدد ، بمساعده الهماكل العظمة البشرية ، العرق او الاعراق التي يجب أن تعزى اليها الآثار المكتشفة بواسطة ارتيادعلم الآثار ، اما الجيولوجيا والجفرافيا فتحدد الوسط الطبيعي الذي نما فيه نشاط الاجبال البشرية ؟ وتتوقف الزخرفة بجميع اشكالها ، وبشكل واسع ، على مجموع الحيوانات ومجموع النماتات المحلمة ؛ فالبط والمقريات المصرية ظلت مشابهة لذاتها خلال اربعة آلاف سنة ، ومنقارها وقرونها الممزة موجودة على نتوءات القبور القديمة ، ودراسة الحيوانات والنباتات المتحجرة هي المساعد الذي لا غني عنه لآثار ما قبل التاريخ . وماذا نقول عن الانتوغرافيا - علم خصوصيات الشعوب- ؟ انه مشترك اشتراكا وثبقاً مع علم الآثار : ولنذكر هدذا التعريف الذي وضعه ب. ريفيه ﴿ لُقَدِهُ الْحُدُوا يَشْيُرُونَ بِكُلُّمُةُ التَّوْلُوجِيا فِي فَرَنْسَا لَا كَا تحقق ذلك في امعركا الشالمة ( مكتب الانتولوجيا ) وفي المانيا ، إلى العلم المركب من العساوم الخصصة لدراسة الاعراق ، والحضارات ، والمجتمعات ، واللغات : انتروبولوجياً جسمانية ، اتنوغرافيا ( مع فروعها المتنوعة : ما قبل التاريخ ، علم الآثار ، فولكاور ) ، وعلم الاجتاع وعلم اللغات ، النع ،. ان علم الآثار العائد لمسا قبل اكتشاف كولوميس ، او. الافريقي ، يلا 'يفهم بدون الاستعانة الدائمـــة بالاتنوغرافيا ، أي بدراسة الاخلاق والعادات والأديان المعاصرة ؛ والتي جمَّدها التقليد بشكل يكثر او يقل ؛ والتي هي صالحة لاعطاء معلومات حول آثار الماضي ؛ وعلى مداخل كاندرائياتنا حيث تسجل دورة الاشغال البشرية ، نجد ادوات مصورة على الحجر ، قد محفظ

شكلها واستمهالها الى ايامنا هذه . وبالرغم من العزوات والانقلابات السياسية يحدث ان تبقى العادات: ان الحميط الاثري الذي جرت فيه حوادث الاوديسه 'يفهم بشكل افضل لو قاسمنا البحارة الاغريق في الارخبيل او في الجزر الايونية حياتهم .

وللاختصار ؛ اكتفيت باعطاء عدد صغير من الامثلة ؛ وهي كافية للدلالة على مقدار حبيرة حدود علم الآثار وكم ان العلوم المجاورة ضرورية له . والحق انه لا يوجد هنا شيء غير عادي ؛ فالعلاقة المتبادلة بين عدة علوم هي عمل ملاحظة يومية في جميم ترتيبات البحث العلمي . ولكن ها هي صعوبات اكثر خطورة فيا يتملق بعلم الآثار .

اولاً تنضين كلة (اركيولوجيا) علم الآثار فكرة المصور القديمة ، من ناحية اشتقاق الكفة ومن ناحية الاستمال و واما يكن هناك ، و فسترة طوية ، علم آثار سوى و كلاسيكي ، او مصري . ام غير ذلك فقد ولد في القرن التاسع عشر وسنعيد النظر به في الفصل الرابع . وليس تثبيت الحد الاعلى صعباً في الزمن : فما أن يرجد عمل بشري حتى يتدخل علم آثار ما قبل التاريخ . أما الحد الادنى ؟ . لنجب بصراحة انه غير موجود وأن المنطق ليس سيداً في هذا الميدان . والقرون الوسطى مادة اركيولوجية والقراك الوسطى مادة اركيولوجية عشر ، فهناك اركيولوجية غاصة بالقرون الوسطى – أما القرب التاسع عشر ، والكونان او الثلاثمة قرون التي تسبق ، فسلا . اننا نلتفي داغاً بكلة عن اللفظة ، ولكن هسذا التصور مبهم . ولا يبقى هناك شك لو اخذت عن اللفظة ، ولكن هسذا التصور مبهم . ولا يبقى هناك شك لو اخذت عن المدا من الرسم الهليني والروماني ، النحت المصري ، السيراميك الاغريقي ، المهذا من الرسم الهليني والروماني ، النحت المصري ، السيراميك الاغريقي ، كل هذا من الاركيولوجيا ، أما درس فن الرسم الرومنطيقي ، وبورسلين السيفر هناد ، وأعمال باري Barbe الورودان ، فهذا ليس من الاركيولوجيا .

ويرجد هنا عدم منطق مقلق جداً ، اننا أسرى كلمة ولدت في القرن السابع عشر ، أي في لحظة كانت فيها عيون العلماء والفنانين ملتفتة محمو المصور القديمة الكلاسيكية ، واغتنت الكلمة قليلا بقدر اتساع ميدان النظام الذي تشير اليه ، ولكنها تظل موسومة بأصلها وتبدو اليوم كثيرة الفيق . وبالفعل كيف سيدعى العلماء الذين يهتمون بديلاكروا ورودان ؟ مؤرخي فن دون شك ١٠٠ . يوجد منبر لعلم الآثار وتاريخ الفن في كثير من جامعاتنا في الاقالم ، ويجب ألا نفهم يذلك نظامين متميزين بل نظاماً مكتباتنا المنسقة . ودار نشر فرنسية تنشر مجموعة من الكتب المختصرة مكتباتنا المنسقة . ودار نشر فرنسية تنشر مجموعة من الكتب المختصرة في علم الآثار وتاريخ الفن ، على غط واحد في مفهومها . أما بير و وشبين المناسكة المناسكة

ماذا يستنج من ذلك ؟ أن كلمة ( اركبولوجيا ) موسومة جداً بأصلها واستعالها لتتناول الازمنة الحديثة وإن و تاريخ الفن ، يحضر عبارة بماثلة إما الفترة الممتدة من عصر النهضة الى ايامنا ، وإما مسع الاركبولوجيا الفترة السابقة لذلك . لن اعارض هذا مع القيام بتحفظ هام قد اقترح سابقاً : تشغل الاركبولوجيا صعيداً اكثر انساعاً من تاريخ الفن ، وتهتم بالمظاهر والنشاطات البشرية ، أي لا مكان فيها الفن على الأقل او لأشكال الفن الدواقع ان بعض المهود مثقة بالجال الى درجة ان اقسل الاشياء هي ذات قيمة . وقد قدمت تخريبات الزمن المونة فلم تترك انا

١ - الصحيح ان الفظة تتناول بشكل سي، ميدانا اكاتر بساطة . ويرجد هنا صعوبية في الاصطلاحات لا تحل : العمام الذي يجمع مستندان حول ادوان البيت في برمبي هو عالم آثار ؟ أما الذي يتابع نفس البحث حول عصر لويس فيليب لا يمكن ان يدعى « مؤوخ فن » ؛ ليس له امم جلسي .

سوى آثار تذكاربة تتعلق بتاريخ النن ؛ ان نصيب الفن في آثـــاد عصر بركليس اكبر كثيراً منه في عصر بلاد النول الرومانية (١١).

ولكن المشكلة الحاسمة ليست هذا ، تلك التي كان في نيما تجنبها حق الآن والتي لا يزال لدينا وقت المتصدي لها. والواقع اننا تصرفنا كالو ان علم الآثار وتاييخ الفن كانا على نفس المخطط ، وأحيانا تتقرر مراتب بين الواحد والاخر ، فيقتصر دور علم الآثار على جمع المواد التي يجهز بهسا تاريخ الفن . ويقال أيضا ان علم اللفات يدرس النصوص من ناحية اللفة تاريخ الفن ، مفردات ، فواعد الانشاء ، الغ ) . لإيداعها مؤرخ الأدب يمد ذلك . لنقبل بهذا التحريف المزدوج (٢) لأجل سهولة ما طي من الشرح ، ولنصرف النظر أيضا عن واللون ، القسديم المتعلق بكلمة الكيولوجيا ، كانت قريبة من الحاضر . إذن فائنا ننتهي الى الخط البياني التسالي ، ان كانت قريبة من الحاضر . إذن فائنا ننتهي الى الخط البياني التسالي ، ان معرفة المشاط البشري تقتضي مرحلتين : اولاً : وصف وتحليل المصادر : اشياء (اركيولوجيا) ونصوص (فياولوجيا) ، وثانيا : استمال المصادر : جانبا ه باستثناء نقد الفن والمعاهد ، الخ . ( لن نمقد الأمور ولنسدع جانبا ه باستثناء نقد الفن الفاسفة وخصوصا فلسفة الفن والجمال التي يمكن ان تمثل مرحلة ثالثة سامية ) .

الم ساذكر القارى، الذي سيصاب بالدهشة من جواء ما قنا به من مناقشة ، ما ورد حول ٧ - ساذكر القارى، الذي سيصاب بالدهشة من جواء الفوية » تأليف ج . ماروزو ( ١٩٠٣ ) : « تطبق الكتاب الصغير المبتاز ه معجم الصطلحات الفوية » تأليف ج . ماروزو ( ١٩٠٣ ) ؛ « تطبق الكتابية الإدبية بوسبه عسام ، ولكنها تدل بصراحة ، والمتناء الانظمة التاريخية البحتة ( تاريخ عادم المصور القديمة ) على دراسة الوائق المكتربة وعلى شكل الفف تا التي يعرفوننا عليها ، وبشكل خاص أيضاً على دراسة النموص وانتقالها ، باستثناء دراسة اللغة ان علم اللغات ، وتدعى احياناً قراعد اللغة ان عم اللغات بعلم اللغات المتاون . وهناك شكوك عائلة حول كثير من الالفاط المنتبة الى العادم الانسانية .

وهكذا ، فعالم الآثار يجد الوثائق ، والقياسات ، والطبقات ، والاوصاف، والرسوم ، والصور ، وتتوقف مهمته هنا ، وعندئذ يتدخل المؤرخون الذين سيستعماون المستندات الموضوعة تحت تصرفهم ومن بينهم مؤرخ الفسن والحضارة . نظرة نظرية ، نظرة مبسطة ! انهسا تصلح لبعض اصناف الوثائق: في كل مكان في اوروبا تقريبكا ، يكتشف العلماء في الحفريات ويصنفون ويلشرون بعناية زائب، ، نتفأ من آنية تمود الى ما قبل التاريخ . ويمكننا القبول بأن عمليات النشر هذه تشكل قسمًا متممًا للمرحلة الاولى ؛ ولن يدخــل مؤرخ الحضارة الى المسرح إلا حين تسمح له كدسة المواد بإلقاء نظرة على المجموع. لقــــد اصبح البحث الاركبولُوجي كثير التعقيد ، كثير الدقة بحيث اصبح من المفيد تنحية قسم من الشغيلة للقيام بهمة مادية ذات صفة تمهيدية . ولكن التمييز في اغلب الاحيان بين علم الآثار وتاريخ الفن لا معنى له . فدرس الاشكال لا يقتضي خطوتين مستقلتين بل يقتض امتلاكا كلما يضطر الباحث الى الاستعانة بجميع الوسائل التي تحت تصرف. . لنأخذ مثلا بسيطاً : من المستحيل تقريباً ( والتجربة تثبت ذلك ) ان ننسخ بشكل مضبوط نصا مكتوباً مجروف لا نعرفها ، والمرء بنقله نصا مسهاريا او عربيا او صيليا ، سيرتكب اخطاء فظيعة ، ويستحيل يقريباً على رسام عير معتاد على فن اقليمي وتطوره ان ينقل أثراً فنياً دون ان يشوه نسقه : وهذا ميا حدث للفنانين الفرنسين الذين اخذهم نابليون الى مصر ــ ولنذكر حالة معنة من الف حالة ــ ، فقد وحدوا بين أشكال نتوءات المنحوتات في عصور مختلفة وأغاط متنوعة يدركها العارف. وكذلك فعالم الآثار لا يستطيع ان يصف إلا ما يفهمه جيداً ، ولفهم أثر ما فهمًا جيدًا يجب ان يكون المرء عالمًا بشكل غير عادي : ومن السذاجة الكبرى الظن ان بالإمكان وصف تاج محسل دون ان يكون المرء خييراً بتاريسخ الهندسة الممارية الاسلامية ، او وصف البارتنون دون ان يعرلك الخطوط الكبرى وأدق النفاصيل من الحضارة والفن الاغريةيين . وعلى عالم الآثار المدوفة ( ان رؤية أثر فني تعني عدم رؤية شيء ، ورؤية الف من الآثار المدوفة ( ان رؤية أثر فني تعني عدم رؤية شيء ، ورؤية الف أثر فني تعني رؤية أبي واحد ) ١٠٠ . ويجب ان يكون مؤرخا ايضاً وأن يدرك علاقات التاريخ والتأثير . وليس هناك من هو مؤهمل افضل منه للوصول الى جمع الأجزاء المتفرقة والنظرات الشاملة لأجل تحديد فاتسدة وهدف الطرقة الفنية التي اكتشفها او وصفها . إذن لن نفهم ابداً كلمة اركيولوجيا بالمعنى الفيق الذي يجملها معارضة لتارسخ الفن ، ان الأمر بمكس ذلك ، فنحن نحرص على ان يؤلف هذا وذاك جسماً واحداً .

من الممكن ان تأتي بعض الصعوبات التي لاقيناها من اننا اعتبرنا علم الآثار ؛ برجه عام ، ككل . فهل علم الآثار (اركولوجيا) بصيغة المفرد موجود ؟ هناك علوم آثار (اركولوجيات) خاصة لكل منها متطلباته ومشاكله ، وهي لم تنشأ في آن واحد ، وتهستم بأنواع من الاشياء مختلفة أكثر بما يمكن التصور (هناك عهود بكاملها من آثار ما قبل التاريخ لم يمكن التصور (هناك عهود بكاملها من آثار ما قبل التاريخ لم الأنه يدرس آثاراً فنية لا مثيل لها ) . وتغطي فترات من الزمن او اراضي بعيدة جداً عن بعضها البعض دون أي اتصال ظاهر وليست لها نفس الاساليب . ولن يكون نقاشنا النظري على غير طائل من المناسب في نهاية بحثنا استخلاص ملامح مشتركة من كل هذه الانظمة . ولكن الوسيلة الوحيدة النظر بوضوح هي اولا اجتياز بعض المراحل التي تقود الى غطير ضائل ، ولمادم الآثار ، منذ حوالي خسين سنة .

وقبل ان نترك هذا الفصل من التعريفات لن يكون بدون فائدة ان نعود بسرعة الى أثم الفروع التي تؤانف البحث الاركيولوجي. فالطوبوغرافيا

١ - قال هذه العبارة ادوار جرهارد ، رهو عالم ٢ ثار الماني من القرن التاسع عشر .

علم يتعلق بوضعية وتوزيم وأسماء السكان ودراسة هذه الاسماء من الناحمة أللغوية والتاريخية . ودراسات الهندسة المعهارية تهتم بفن البنساء الديني ، والمدنى ، والحربي ؛ وحين تمتد إلى مجموعات ، فيما وراء الآثار الفنية المنعزلة فقد جرت العادة ان يتناول الكلام هندسة المسدن Urbunissne (الكلمة جديدة أما الشيء فلا)، ومن شأن هــذا الفرع من الهندسة الممارية ليس فقط رسم مخططات للمدن ، فهو يهتم بجميع المشاكل الناشئة عسن حياة الاحتشاد (سواء أكان صغيرًا ام كبيرًا ) . أمـا فن الرسم فليس مجاجة الى تعريف. والنحت هو فن إعادة التكون في مسادة صلبة ( خشب ، حجر ، برونز ، عاج ) ، بشكل ناتىء منخفض او مرتفع ، وبنقش كله بارز . والفن التشكيلي (البلاستيك) يتألف في الاصل من قولبة مسادة رخوة (شمم ، فخار ) ولكن بما ان هذه القولبة ، كقاعدة عامة ، تشكل اول مرحلة من فن النحت الصرف ، فإن كلمة و بلاستيك ، تفهم بمني النحت في أغلب الاحيان. وفن الحفر على الحجارة الكريمة Glyptique هو فن حفر الحجارة الدقيقة إما بالتجويف وإما بالبروز. ودراسة الاختام مهما كانت مادتها وطرازها تدعى سيجيلاوغرافيا Sigillographie ، أى فن الاختام. أما النقود فهي موضوع علم المسكوكات القديمة Vumilsmatiqus. . وكل مُسا يتعلق بالمسيراميك ، أي فـــن الخزّاف وصنع المواد الخزفية من الطين ، والخزف المطلى والبورسلين ، فهو موضوع عسم السيراميك . وعلم النةوش L'épigraphie يدرس التدوينات ( نصوص محفورة في مادة صلبة ) . وعلم اوراق البردي Pupyrologie يدرس الوثائق المكتوبة على اوراق البردي . وعلم قراءة الكتابات القديمة Paldographie يتألـف من حل رموز الكتـــابات ، وشهادات القرون الوسطى . وعلم الماترولوجيا Métrologie. هو علم الأوزان والمقاييس . رهذا التمداد الذي ذكرناه غيير متلاحم ولا مستوعب . فهو غير مستوعب لأنه يترك جانباً كثيراً من الاعمال والاشياء التي تتملق دراستها بعلم الآثار ولكن ليس لهما اسم خاص . وهو غير متلاحم لأن الملوم المدرجة فيه ليست على خطط واحد : فعلم المسكوكات القديمة او عسلم الاختام يدرس اشياء مجمعة وفقاً للوظيفة ، وعلم السيراميك او ورق البردي يدرس اشياء مجمعة وفقاً للعاظيفة ، وعلم السيراميك او ورق البردي يدرس اشياء مجمعة وفقاً للعادة ، النح .

وعــدا ذلك يظهر في الاصطلاحات عدم كفاية وحيرة مقلقة جداً ، فإذا كانت السيراموغرافيا هي دراسة السيراميك، والابغرافيا هي دراسة المخطوطات ؛ النع . فلا يوجد أية كلمة للدلالة على درس فن الحَمْر او هندسة البناء . ففي فن الحفر والسيراميك يوجد فن صانع الدمي من الفخار ؟ وهـ ذا الصَّانع يسمونه كوروبلاست او كوروبلات ( اشكال اغريقية ) ، ويدعى فنه كوروبلاستي او كوروبلاتي ، ولكن في اغلب الاحيان يتكلمون ببساطة عن د طين مشوي ، ( = دمى من طين مشوي ) ، د تاناغرا Tanagras عن ذلك فدرس هذا الفن الهام جداً ليس له المحفورة ؛ تطبق في البلدان التي تشكلم اللغة الجرمانية على متاحف النحت . Toreutique تدل في اللغة اليونانية على فن نحت وحفر المعادن ، وبالمعنى الاول لا تطبق الكلمة على السبائك البحتة ؛ إلا اذا كان قد اعيد شغلها بواسطة مقص صانع البرونز ، ولكن هذا التمييز لا يلاحظ بصورة دائمة ، ويذهب بلين الى درجة اطلاق اسم Toreutique على كل نحت وقسمته الى نحت الحجر ونحت البرونز .

وليست هـذه الفرضى عملًا شاذاً ، فمشكلة الاصطلاحات موجودة في كثير من العاوم ، وهي معقدة بسبب بقاء وتعدد اللغات التي يعبر بهــــا عالم الاثار .

### من البدء متى نهاية القدن الثامن عشر

۲

كان علم الاثار وصفا واقعاً قبل ان يصبح علما. والالتفات نحو الماضي والرغبة الحسارة في معرفة الحضارات المنترضة ، والاهتام بأشياء وأعمال فنية من العصور القدية ، كل هسلما يشكل الخطوة الارلى في غياب أية طريقة او اسلوب. وبهذا المعنى يمكن القول ان هوميروس هو أب علم الاثار ، ويدون الدخول في جسدل لا غرج منه المسألة الهوميرية سفالإمكان التأكد ان علم الاثار غير موجود بين مصادر التوسع الملحمي ؛ فبالإمكان التأكد ان علم الاثار غير موجود بين مصادر التوسع الملحمي ؛ ان بعض الاوساف والتطبيقات العملية الموجودة في الالساذة والاوديسة تتقل المستمع الى خارج الزمن الحاضر ، الى قلب حضارة قدمها سبب محرها . وفي الفصول الأولى من توسيديد (١) تشارة الاعراق موجزة (حول المحرية ، وهندسة البناء ، والملابس ، والامتمة المائية أ. ولكن ابتداء من المتصوص ، وتحت تأثير عاطفة انسيكاويدية المترن الرابع قبل المسيح على المتصوص ، وتحت تأثير عاطفة انسيكاويدية كان عالمها وعركها الاول هو ارسطو ، تضاعفت الكتابات الاركيولوجية كان عالمها و جع قطع متنوعة في غرفة . أما الوسيد بدين هؤلاء

١ – اكبر مؤرخ يوناني ( حوالي ٢٠٥ – ٣٩٥ ) قبل الميلاد .

السياح العلماء الذي بقيت لنا آثاره فهو بوزانياس ، وكان يعيش في القرن الثاني بمد المسيح في فترة كانت فيها بلاد الأغريق تستجوب الماضي آماة ان تجد فيه مآثر عظمتها وتجددها . وكان بوزانياس ، عقلا وكاتباً ، أدنى من المتوسط ، ووصفه الميونان 'يشمرنا بدلك ، وهسنا الوصف ، كا ورد ، يشل بحموعة قيمة من المعلومات عن بيافيونيز ، وأثبيك ، وبيوتيا وفوسيد ، ولتقييم ما نحن مدينون به له يكفينا التفكير كم أن درس العصور القديمة 'يشمر بمسدم وجود مؤلف مماثل يتناول شمالي شبه الجزيرة ، والجزر ، وآسيا الصغرى . ولبوزانياس صفة اساسية ، مسع كثير من الاخطاء : فهو ونيسيم في الاستطرادات التاريخية والاخلاقية او الدينية ، حيث يظهر ويضيع في الاستطرادات التاريخية والاخلاقية او الدينية ، حيث يظهر توافقية حقاء تناقض تقوى بلوتارك الحية وتفكيره النشيط ، وهذا الذي ينتمي الى جيل سابتى ( ولد حوالي عام ٥٠ – ومات حوالي ١٤٠ ) يمالج اكثر من مرة مشاكل اركيولوجية وفنية . ويكن ظهور اسماء سترابون ولوسيان وأتينيه ايضاً في هذه اللمحة السريعة .

وفي ايطاليا ، كتب فيتروف Pitrure ، وهو مهندس معاري معاصر لحكم اوغسطس ، بحثاً دحول هندسة البناء ، هو تقني قبل كل شيء ولكنه يتنفي الرجوع كثيراً الى المؤلفات الكلاسيكية . وبلين لانسيات الذي لاقى حتفه في ثورة بركان فيزوف (سنة ٩٧ بعد المسيح ) ، طاف في كتابه د التاريخ الطبيعي ، الميادين الاكثر تنوعاً من المعرفة وأشار الى عدد كبير من الفنانين والاثار الفنية ( لحمت ، وسم ، فنون صغيرة ) ، وهو مدين بقسم كبير من علمه الاركيولوجي الى فارون الذي ضاعت مؤلفاته .

هـذه الاسماء القليلة لا تكفي لاعطاء فكرة عن الحالة الروحية التي تسيطر منذ النصف الثاني من القرن الرابع قبل المسيع ، في العالم الاغريقي ، ثم في العالم الاغريقي – الروماني . ان يرنان القرن الخامس ، البونان السابقة

لنتوحات فيليب وفوضى القرن الثالث ، يونان تيميستوكل ، وبركليس ، وألسيبياد ، وإيبامينونداس تظهر لرجال الاجيال اللاحقة كعصر رائع بلغت فيه جميع الفضائل العسكرية والمدنية أوجها ، والمنظر الذي يجعلنا نرى ان البارتينون وفيدياس قائمان على قمة الفن ليس امراً حديث العهد ، فالعالم القديم لم ينقطع عسن للتطلع بعينين مبهورتين نحو روائع القرن أحب المصور القدية مشبع بالأعجاب الاركيولوجي ، واهاجي و المتخبات أمن المصور القدية مشبع بالأعجاب الاركيولوجي ، واهاجي و المتخبات الإخريقية ، تقسدم امثلة كثيرة ، وشيشرون في و بروتوس ، او في و فيرين المراكز الكبرى في الحميراطور هادريان الذي لم يكن مسروراً لتجديد اغريقي اكثر ولعاً من الامبراطور هادريان الذي لم يكن مسروراً لتجديد وتريين المراكز الكبرى في الحياة الاغريقية ، فبنى في دارت في تيبور المدرسة ، وأكاديمية ، ورواقاً لحفظ الرسوم ، ومسرحاً اغريقياً ، وملعباً ، المارية في التاريخ الومتحف المندسة الممارية في التاريخ الومتحف النحت ايضاً حيث تتراكم احمال فنية المسميدت ابتداء من عصر النهضة وتشتنت في المجموعات الاوروبية .

وإذا قمنا الآن برثبة فوق القرون الوسطى ، فبذا لا يعني ان الفنانين وهواة الفن لم يشعروا حيال العصور القديمية الكلاسيكية إلا بالاحتقار واللمع أثناء تلك الفترة . صحيح ان حالة اوروبا وسياسة الكنيسة لم تكونا مناسبتين خلال قرون طويلة القيام بأبحاث دائبة ونزيبة ولتمجيد آثار نشأت عن عبادة الاصنام الوثنية ولكن سيكون من الخطأ الظن ؟ كاحدث لفترة طويلة ، ان القطيعة كانت كاملة في الغرب ، وبقدار ما ينفذ تاريخ الفن الى غوامض القرون المظلمة التي تفصل الفزوات البربية عن النهضة الرومانية ، ثم القوطية ، يظهر ان إشعاع الفن القديم لم يكن قد انطفأ تماماً . ففي الشرق ، كا هو معلوم ، يوجد استمرار ملحوظ بالرغم من منع تكريم الايقونات والصور .

ونصل مع النهضة البحتة الى وصد فارة أحف فيها علم الآثار الكلاسيكي ينمو شيئاً فشيئاً ، وهنا ملاحظة تميدية تفرض نفسها . فقد قبل وبقال في اغلب الاحبان ، ولا يوجد علم آثار بسل يوجد علماء آثار » . وعلينا أن نرى إلى أي حد يكون هذا التأكيد مقبولاً القرن التاسع عشر ، بينا علم الاثار او علوم الآثار اتهدف إلى أن تتحصر في علوم منسقة . أن هذا التأكيد صحيح كل الصحة فيا يتعلق بعصود التكوين . ثم أننا نستحضر سلسلة من الشخصيات أكثر مما نستحضر استمراراً علماً .

لنشر أولاً بسرعة الى الخطيب الشعبي الروماني الكبير:

كولا دي ربانزو ( ١٣١٠ - ١٣٥٤ ) الذي كانت مطامعه الوطنية - إذ كان بريسيد توحيد ايطاليا - مستندة ، ان لم تكن مستوحاة ، من حيه للمصور اللاتينية القدية ، والابنية ، والمنجوتات ، والحفوظات . وسنجد بين نوابض علم الآثار في الازمنة شواغل من نفس النوع .

وسيرياك دانكون ( ١٣٩١ - ١٤٥٢ ) كان عالم آثار اكثر منه تاجراً ؟ وقسد هيأت له الاعمال رحلات علمية ؛ فزار بشكل مشبع او عابر ؟ أثناء توقفه في الموانى، ايطاليا ؛ صقلية ، دلماسيا ، دلتا النيل ، جزر مجسر إيجه ، القسطنطينية ، وفي مناسبتين او ثلاث طاف اليونان ، فزار البيلوبونيز وأثينا ، ودلفس . ولا شبك في انه كانت تنقصه ثقاقة مؤرخ الآداب القديمة الكاملة ، ولكن الملاحظات والرسوم التي وصلت الينا تشهد على رغبة في الممرفة واسمة جداً وخصوصاً في علم النقوش ، وقد فقدت ستة مجلدات لا تعوض من الشروح التي كتبها وذلك في الحريق الذي اصاب مكتبة سفورزا في بيزارو عام ١٥١٤ .

وفي القرن السادس عشر فــان الابجاث حول طوبوغرافية روما وعصورها القديمة قد تضاعفت ، ولكنها لم تتجاوز إطار علم حكم علي فقد كان علم الاثار الاكار خصباً يمارس آنذاك في مشفل الفنانين ، وفي ردهات العائلات الإيطالية الكبرى ؛ مجموعات من العاديات تنشأ وتنبو لتكون نواة عدة متاحف ايطالية ، والاثار القديمة تتشرب - كمواضيع وأنماط ــ قسماً كبيراً من الخلق الغني ، ويبقى ان 'يصنع التاريخ من التأثير الذي تمارسه على كبار نحاتي ورسامي عصر النهضة تلكُ الجموعات الخاصة التي دخلوا حرمها (بعض الحالات الخاصة معروفة اكثر من غيرها : كحالة مانتينيا ) (١) . وبشكل عام فإن جو عصر النهضة ، في الغرب كله ، ونمو النزعة الانسانية ، والإعجاب الشديد احياناً بالعصور القديمة ، كل هـــذا ملائم تمام الملاقة لعلم الآثار الكلاسيكي. إلا انه لا يوجد في هذا الميدان شيء مشابه لما يحدث لعلم اللغات الذي عرف تقدماً مدهشاً. ويستحسن تقديم حساب عن سبب هذا التأخير : لماذا ظلَّ علم الآثار وقتاً طويلا حتى نشأ بينا ظلَّ تقليد علم اللفات حياً منذ العصر الهليني وحسل في الغرن السادس عشر ثماراً تستحق الاعتبار ، يجب ألا ننسى دور الكنيسة - مسكونية اولاً ، ثم لاتينية وأغريقية - التي حفظت تقليــد الدراسات القديمة ، مهتمة بالآداب وليس بالفنون . وفضلا عن ذلك يستشف سببان : الاول هو النظام الفكري : اكثرية الناس تعلق من الاهمية على الكلام والأفكار اكثر نما تعلق على الاشكال الفنية ، ومن الطبيعي ان علم اللغة قد تقدم علم الآثار ؛ والثاني هو النظام المادي : ان تداول درس النصوص أسهل بكتير من تداول درس الآثار ٬ وسهولة الرحلات واتقـــان النسخ الآلي ( نقش ، صور شمسية ) هما اصل كل التقدم الراهن لعلم الآثار . ولكن هذا لا يفسر كل شيء: فعلم اللغات ، في فرنسا على الاقل ، وخصوصاً علم اللفات الاغريقي ، قد عرف في القرن الثامن عشر تقيقراً واضحاً جداً ، بينا انتشر تذوق العاديات بشكل ملحوظ . لماذا ؟ ربيا كان ذلك لأن

١ – اندريا مانتينيا : رسام رحفار ايطالي ، ولد في بادر ( ١٤٣١ – ١٥٠٦ ) وهو احد باعشي النهضة المفتية الايطالية .

القرن الثامن عشر يعتز في ميدان الأفكار ؛ العصرنة ، ولأن لا يرى في كتاب العصور القديمة ما يشوق اكثر من مجموعة معلومات للاستشهاد بها وكدرسة للبيان ، وربحا ايضاً لأن قضايا المواد والتقنية تكتسب الهمية جديدة مع الانسكلوبيديا . وقد احتفظ للقرن التاسع عشر بترقية الابجاث المتعلقة بعلم الآثار وعلم اللغات وأن يشركها في جهد ليس متوازيا فقط ، بل مشتركا ، بل وسيداً ، نحو معرفة اكثر عمقاً للمصور القدية .

وطوال قرن او اكثر احتل الفرنسون المركز الاول بسلا ريب في درس العاديات الكلاسيكية . وسيكون من الظلم عدم الإشارة الى اعمال كأعسال الهولنديين غروتر ( ١٩٦٠ - ١٦٢٧) او جاكوب غرونوفيوس . ( ١٦٤٥ - ١٧١٦) اللذين شرع احدها بشر جميع المدرنات (١) القديمة ( ١٦٠٣) والاخر بإنشاء انسكلوبيديا حقيقية عن عصور الاغريق القديمة من أدب وفن الخر بإنشاء انسكلوبيديا حقيقية عن عصور الاغريق القديمة من أدب وفن الخر ، ( ١٦٩٩ - ١٧٠١) . ولكن رواد علم الآنسار ، وجامعي المصنوعات القديمة قد ظهروا في فرنسا واهتموا بالمستند ، بالشيء دون ان يلقوا جانباً قواعد الاسلوب الحقيقي .

وأولهم تاريخيا هو البروفنسي نيقولا – كلود دي قابري سيد بيرسك ( ١٥٨٠ – ١٦٣٧ ) . كانت رغبته في المعرفة ونشاطه يخرجان عن المألوف وامتدت ابحاشه الى جميع فروع العلم تقريباً . وهو مستشار في برلمان إيكس ، وخقوقي ، ويهم بالعاوم الطبيعية اهتامه بعلم الآثار ( لقد جلب الى قرنسا عدة نباتات وأشار اجنبية وكذلك هررة أنفورا ) ، وأرسل الى ايطاليا وهولندا وانكلترا . انسه ثري ومضياف ، يمارس ضيافة كريمة ، ويراسل دنيا الكلم كثيراً ، واهتامه كمالم آثار يمتد الى الآثار من كل نوع من كل عصر ، ومن جميع الاحجام ، وهو على علاقات بالمراسلة ، مباشرة

١ - المقصود بها الكتابات المحفورة على الحجارة او الرخام.

أو غير مباشرة ، مع اليونان ، وآسيا الصغرى ، وقبرص ، وأفريقيا . وكان الحسد الأوائل في فرنسا الذين وجهوا اهتامهم الى مصر وإلى الحبشة . ومع ان بيرسك لم يترك أي مؤلف همام ، فإنه اكثر من هاو . وتؤلف مراسلاته الضخمة وثبقة تصويرية عن الانسان وعن النصر ( لقد حفظ لنا منها عشرة بجلدات كبيرة ، نشر منها سبعة فقط ) (١١) .

وهناك بعثتان لها صفة دبلوماسية ساعدتا على مدّ حقل الابحاث نحو اليونان والشرق، وبالنتيجة الى ما وراء ايطاليا التى ظلت طويلا تشكل حاجزاً بسين الغرب والهيلينية . ففي عهد لويس الثالث عشر قسام لويس ديشاي بارون دي كورمينان و برحسة الى الشرق بأمر الملك • يورواها • والمركيز دى نوانتيل على الخصوص ، وهو جامــع آثار مصر على خطأه ومُثلاف ، أرسل عام ١٦٧٠ الى السلطان فمدد إقامته في القسطنطينية حاملًا لقب سغير ، الى أن غطته الديون واستدعاه لويس الرابع عشر ( ١٦٧٨ ) ؟ أمـــا لقبَّه الجميد الأكيد حيال علماء الآثار فقد وطده فناًن فلمنكي من حاشيته كان قد رسم منحوتات البارتنون عام ١٦٧٤، ولم يبق سوى قسم من الرسوم التمهيدية croquis ، وكانت قيمتها من الكبر بحيث ان الفينيسي موروزيني قذف الحصن التركي في الاكروبول بعد عدة سنوات بالقنابل وخرّب القسم الاوسط من البارتنون عام ١٦٨٧ بسبب تفجير مخزن للبارود . وفي ربيم عام ١٦٨٨ حاون موروزيني نفسه إسقاط منحوتات المثلث الموجودة في أعلى مقدم البناء ولنذكر من ناحية اخرى ان يسوعيين وكبوشيين فرنسبين كانوا مقيمين في أثننا فوضعوا مخططاً للمدينة .

والليوني جان سبون ( ١٦٤٧ – ١٦٨٥ ) كان طبيباً بالمهنة وجامع آثار

<sup>؛ -</sup> لقد اشترى ركيل لميرسك في ازمير نصأ شهيراً من الكتنابات الاغريقية (رخامة باروس) ولكن السلطات التركية سجنته ولم يتسع له الوقت لإرسال هذه الرخامة الى زيرنه .

بالهواية وقد صرح مازحاً و ليست العاديات سوى لعابي بالورق ، . وهدذا الهروتستاني من اصل المداني ذر شخصية تختلف تماساً عن شخصية بيرسك ، ولكنه مثله ، لديه كل وساوس عالم الآثار الحقيقي . وقسد طرد من فرنسا بسبب إلغاء امر ثانت (۱) Ledit de Xuntes وقد نشر آثاراً هامة : فضلاً عن دراسة لعاديات ليون ، فقد استخرج من رحلته الكبرى الى الشرق ، حيث كان يراقته الانكليزي ويلر ، كتاباً ممتبراً هو و رحلة الى ايطاليا ودلماسيا واليونان والشرق ، وترجم هذا الكتاب ، او اختير منه ، الى الانكليزية والالمانية والهولندية والايطالية . وفي كتاب آخر من مؤلفاته بمنوان و مزج من عساوم الآثار ، ( ليون ١٦٨٩ – ١٧١٣ ) اقترح سبون ، فيها يتعلق بالدراسات خول العصور القديمة ، ان يقسمها الى أغانية اقسام مما يؤكد اتساع نظراته .

وبرنار دي مونفوكون (١٦٥٥ - ١٧٤١) ، وهو نبيل وراهب بندكي ، نشر عدداً كبيراً نن المؤلفات العلمية ، ومن اعظمها كتاب و العصور القديمية مشروحة وممثلة بصور » وهو خمسة عشر بحداً : صدرت الطبعة الأولى من ١٨٠٥ نسخة في عشرة بجلدات ( ١٧١٩ ) ونفدت بمدة شهرين ! وترجت مختارات منه الى الألمانية ونشرت عام ١٧٥٧. وهو مؤلف غير عادي بالأبعاد ربغزارة العلم ، ولأن الجاهليتين Intiquite. الاغريقية والرومانية بمثلتان فيه مما ، لأول مرة ، في إطار مشترك .

وبول لوكاس ( ١٦٦٤ - ١٧٣٧ ، ٠ جامع آثار للويس الرابع عشر ،

١ امر نانت : امر اصدره حتري الرابع عام ١٩٥٨ الصالح البروتستانت يسمح لهم فيسه يمارسة طقوس مذهبهم. ولكن هذه الحقوق ألفيت واحداً بعد واحد يوم كان لويس الرابع عشر ناصراً . وألفى الملك نفسه حذا الأمر عام ١٦٨٥ وأدى حـذا الإلغاء الى حجوة عدد كبير من لبروتستانت .

طاف شرق البحر المتوسط عــدة مرات ( اليونان ، آسيا الصغرى ، سوريا ، مصر ) حيث حمل من هناك ، عدا النقود والمحفوظات ، ثلاث حكايات كبيرة عن الرحلة .

لنخرق النظام التاريخي عنظين بأشهر عالمي آثار في القرن الثامن عشر ' ها كايلوس وونكليان ' ولنذكر هنا الأب برتلمي والكونت دي شوازيل - غوفييه . قالأب عالم كبير باللغات القدية ( كلاسيكية ' عبرانية ) ' وعربية ' غرفيه . قالأب عالم كبير باللغات القدية ( للاسيكية ' عبرانية ) ، وعربيت باستوم ) ، حيث غنم عاديات عديدة و لفرقة المداليات بالتي كان حافظاً لها. وأكتسب الشهرة بكتابه و رسطة أنا كارسيس الشاب ، وهو مؤلف أنيق وعلمي ذو قائدة كبيرة ويبحث في جميع مظاهر الحضارة الاغريقية القدية ، ولكنه نشر أيضاً انجائاً علمية واسمة وطرق مواضيع جديدة وعسيرة كأيحية ولفية تدمر ، او الآثار الفينيقية . أما الكونت دي شوازيل - كأيحية ونصد ما و الآثار الفينيقية . أما الكونت دي شوازيل خوفيه ( ١٧٥٧ - ١٨١٧ ) ، فهو دبلوماسي وجامع آشار وسفير في السطنطينية ، وقيد سار على غرار نوانتيل ، وكتب و رسطة تصويرية الى اليونار ، وبرك بجموعة غنها متحف اللوفر .

ولنشر بسرعة ، وبسرعة كبيرة ، الى بعض المؤلفات الانكليزية الكبيرة ، وذلك لننصفها : د عاديات أثينا ، تأليف ستيوارت وريفيت ( ظهر اول جزء عام ١٧٦٦ و الأخير عام ١٨٦٦ ) ، و د عاديات أيونيا ، عام ١٧٦٩ تأليف شندلر ، و د خرائب بعلبك ، عام ١٧٥٧ تأليف ر. وود ، وهـنه المؤلفات نتيجة رحلات طويسة وصعبة . وكتب كهذه تفتح الطريق الى العلم الحديث . وكان دور جمعية ديليتانتي (١) Dilettant المؤسسة في لندن عام ١٧٣٣ دوراً رئيسياً في هذا التقدم لعلم الآثار

١ - كلة ايطالية معناها : الهواة .

الكلاسيكي المتملق بالشرق الادنى في انكاترا . واستطاع غوته ان يكتب : د ما من امة اوروبية ، باستثناء الانكليز ، تملك اليوم هـذا الحماس لخراقب المصور القديمة ، الحماس الذي لا يوفر النفقات ولا الجهد ليميد لهذه الحراقب تألقها بقدر الإمكان ، .

واسم بيرانيزي الكبير ( ١٧٠٧ – ١٧٧٨ ) لن يغيب عن هذه الصفحات فمن بين جميع الفنانين الذين ساعدوا على نشر تذوق الاشياء القديمة في مجرى الثامن عشر لم يصل احد الى جمهور كبير متنوع كما وصل همذا الحفار المبقري ، لقد اعطى الحرائب والآثار الرومانية تاويلاً هو خيالي احياناً ولكنه عظم دائماً .

وهناك حادث اركبولوجي ذو هدف كبير في القرب الثامن عشر ، هو التنقيب الحقني ثم المنستى في هركولاوم وبومبيي المدينتين اللتين خربتا بسبب ثورة بركار فيزوف عام ٧٩ بعد المسيح . ففي هركولاوم ، حيث الآتسار مدفونة تحت طبقة بركانية تبلغ سماكتها ١٢ و ٣٠ متراً ، سارت الاعمال او لا ( ١٧١٩ ) بإدارة النمساوي عماوئيل دي لورين ، امير إلبوف ، ثم بإدارة شارل الثالث دي بوربون ، ملك تابيلي ( ابتداء من عام ١٧٣٨ ) ، وكانت أم المكتشفات هي المسرح والدارة للراقعة في ضواحي المدينة والتي تشتمل على مجموعة تستحق الاعجاب من البرونز ، ومكتبة من ورق البردي . وفي بومبيي ، حيث طبقة الرماد التي تفطي الخرائب كانت رقيقة ، فقد كانت الاشفال اكثر سهولة ، وبدأت عام ١٧٤٨ ولم تتقدم بنشاط منتظم . ومن حسن الحظ ان القرن التسامع عشر طبق ، بهنا كا في هركولانوم ، طريقة في الحفر تحفظ حالة الاشياء القدية على خير حال .

و ج. ب. سيرو داجانكور ( ١٧٣٠ - ١٨١٤ ) يستحق تنويها خاصاً . فيمد ان كدس هــذا الخبير المالي ثروة عظيمة وساح في انكلترا وهولنسدا وألمانيا ، استقر في روما عام ١٧٧٩ ، وتعلق بالعصور، المهملة آنذاك ، والتي تلي خراب الامبراطورية الرومانية ، ولم يسره القيام بأبحاث تتملق بالحفوظات فدرس الأبنية الآثرية وباشر ببعض الحقويات ، وكتابه « تاريخ الفن بواسطة الأبنية الآثرية منذ القرن الرابع حتى القرن السادس عشر ، ( ظهر قسم منه بعد موته ، ١٨٠٩ – ١٨٢٣ ) ، مع ٣٢٥ لوحة ، يسجل ولادة عـلم الآثار المتملق بالبحر المتوسط .

ومن الطبيعي ان تخصص نهاية هذا الفصل لكايلوس وونكلمان . ان جميع من تكلموا عَــنّ واحد من الاثنين ذكروا الآخر ورسموا ، بصراحة تكثر أوّ تقسل ، خطأ متوازياً بين هــذين الرجلين اللذين يختلف اصلها وعملها ولكن تأثيرهما متشابه . فالكونت دى كايلوس ( ١٦٩٢ – ١٧٦٥ ) كان فى بادىء الأمر ضابطاً فاستقال ، وساح في ايطاليا ، وعاد الى فرنسا الى جانب أمه ، ثم ذهب بعد ذلك كلحق في مفارة فرنسا في القسطنطينية ، فزار إفيز (۱) دولا ترواد، ولكنه عاد الى باريس في بدء عام ۱۷۱۷ دون ان يرى اليونان . وبعمد بضع سنوات طاف هولندا وأنكاترا ، حيث اهتم بالاثمار وبالأروقة العامة والخاصة ، ولن يسافر اكثر من ذلك . ويمند نشاطُ كايلوس الى ميادىن متعددة ، فككاتب ، ترك مؤلفات د مضحكة ،، وكناقد فني ، خالط وأتو وكتب عن حياة عـدة فنانين ( مينيار ، ليموان ، بوشاردون ، واتو ) ، وكحفار ، فآثاره عظيمة بعددها وبتنوع المواضيع المعالجــة ، ثم انه عالم آثار: و , مجموعة العاديات المصرية، والأتروسكية، والبونانية والغالبة، هو مؤلفه الرئيسي؛ ولكن قد سبقنه او رافقته عدة مذكرات ( عن بورسلين مصر او عن رسوم القدماء المظرية؛ والرسم بالدهان الممزوج بالشمع ؛ الخ . ) وقد 'طبع كثير منها في « مذكرات أكاديمية المدو"نات ، وكان كايلوس عضواً فيهماً وكذلك في الاكاديمية الملكية للرسم والنحث حيث قمام بعمل جيار طوال عدة سنوات .

١ حديثة على بحر ايحه رفيها معبد ديانا 'حد عجائب الدنيا السبع , ووود اسمها اقسس في
 رسائل بولس الرسول .

أما وتكمان ( ١٧١٧ – ١٧٦٨ ) فنامض الولادة / لقد ولد في براندبورغ وبعد دراسة صعبة اصبح مربيا ؛ ومعلماً في مدرسة ؛ وحافظا خزانة كتب في ساكسس . وقد اجتذبته الاركيولوجيا القدية ؛ فطلب من السفير البابوي اللهاب الى درسد وذهب الى روما عام ١٧٥٥ ، فاعتنق الكثلكة ( عن مثفقة لا عن اقتناع ) ؛ وأصبح اكليركياً . وقـــد وطد امره في ايطاليا حيث كان الكاردينال ألكسندر ألباني ظهراً له ؛ وأصبح رئيساً للآثار وخازباً لمكتبة الفاتيكان . وقد قتله مفامر نال حظوة لديه ؛ عام ١٧٦٨ ، وحيث كان في اوج قوته . وتوك ونكلمان مؤلفين كبيرين ترجما الى الفرنسية: و تاريخ الله نعتد الأقدمين ؟ وقــد كتبه بالألمانية ؛ و و آثار قديمة غـــير منشورة » وكتبه باللاليلية .

هذان هما الرجلان اللذان ساعدا اكثر من غيرهما ، بنشاطها وكتاباتها ، ويتعدم عملم الآثار الكلاسيكي في القرن الثامن عشر . والواقع ان اسم ونكلمان هو اكثر شهرة . ويوجد لهذا الفرق أسباب ثانوية (كان لكايلوس أعداء عديدون ، وأثيرت حوله حملة مؤلفة من نصف صحت ونصف ازدراء . أما ونكلمان فقد درسه مواطنوه وشهروه طوال قرن ، وسيرته التي كتبها جوستي عسام ١٨٦٨ هي مؤلف ذو قيمة ، اصبح كلاسيكيا وطبع ثلاث مرات ، الغير أوأسباب أخرى اكثر عمقاً . فكايلوس لم يزر سوى ايطاليا أم ونكلمان فقد عاش في وسط آثار روما وكتب هو نفسه : و لا يمكن أما ونكلمان فقد عاش في وسط آثار روما وكتب هو نفسه : و لا يمكن متابعة هسذا المشروع كانت صعبة في باريس ، . ان كايلوس بهم بالأشياء الصفيرة وبالتفنية اكثر من اهتاسه بالاعمال الفنية الكبيرة . وليتها الشفية الكبيرة . ويتعمه الشفف ، بينا يفيض ونكلمان حاسة . ان لأحدها الف شكل من ويتعمه الشفف ، بينا يفيض ونكلمان حاسة . ان لأحدها الف شكل من المتأسل ، أما الآخر ف للا يهم إلا بالمصور القديمة . وكايلوس يصدر عسن لهليل ، عن لمسات واضحة ، وونكلمان يسرع في التنسيق . والصحيح أننا

نجد في آثار كايلوس كثيراً من الدلالات المبعثرة التي مهدت لنمو ونكلمان. ويجب ألا ننسى ان هلين الرجلين لم يكونا منعزلين ، وأن كلا منها قد المخرط في عيط من العلماء الاعلام في باريس وروما ، ومن السمب الجزم الى أي حد استمعلا وشرحا حركة افكار أحدثت فيها هزة تلك الرحلات المديدة الى الشرق وكذلك حفريات هركولاوم وبومبيي. ومع ذلك فلنقل ان فضل ونكلمان الخاص ناشى، عن انه صاخ بقوة تلك الفكرة القائلة ان هناك تاريخاً للفن ، أي ارب الفن يولد ، ويزهر ، ويفنى مع الحضارات التي ينعو في قلبها .

والقارىء الذي يطوف اليوم بؤلفسات كايلوس او ونكلمان يصاب بالدهشة من كاثرة الاخطاء في العمل وفي الاساوب. لقد ربحنا بالعلوم منذ قرنين ؛ وأتكلم بتواضع عن افضل علماء الآثار في الوقت الحاضر . وحين أجرت شركة هس – كاسبل للعاديات مسابقة لتقريظ ونكلمان بالموضوع التالي : والنقطة التي وجد فيها علم العاديات وفي أية نقطة تركه ، خصصت الجائزة لهاين Heyne ؛ الاستاذ في جامعة غوتنجن . ويتضمن مؤلفه الصعير نقداً عنيقاً جداً : د اذا كان ونكليان قيد أشمل في وسط روما مشمل الدرس السليم لآثار العصور القديمة » فقد يــدا في نهاية حياته « كنوع من العر"اف او النبي بحيث ان غيلته المحتدمة لا تسمح له دامًا باستعمال التفكير والحسكم السليم » . والسطور التي قارن بهـا هاين ، وهو الاول في سلسلة طويلة ، بين كايلوس وونسكلهان مليئة بالحس السليم : و في ذلك الوقت فإن عالمًا خالدًا كخر ، من جانب الآلب ، عالج علم الآثار القديمة بطريقة بماثلة . كان لدى الكونت كايلوس معرفة عميقة وواسعة بالفنون التي كان يعالجها، ققد كان رساماً وحفاراً جيداً ، وهي مواهب اضفت على جميع آثاره مزية عجيبة . وونكلمان الذي لم يكن موهوباً بهــذه الصفات ، كُدس من باحية اخرى طوماً كلاسيكية واسعة لم يكن يملكها الكونت كايلوس ؛ وبينا كان هذا يهتم بالاشياء الصفيرة التي اعطانا عنها شروحاً ممتازة ، فقد كان امام ناظري ونكليان في روما دائماً اعظم الاثار الفنية عند الاقدمين ، ومع ذلك يوضح هاين ان والقسم التاريخي من (تاريخ الفن) يخطى، في تاريخ الحوادث من كل نوع ، .

في عام ١٨٨٠ صرح عالم آثار الماني آخر ، هو ب. ستارك ، ﴿ انْ هَنَاكُ شبه قرابة بين مؤلفات كايلوس ونيار العلم الحالي اكثر من حماسة ونكلمان الطموحة ونظراته المبقرية ، وقد قبل منذ أمد قريب انه يجب القول لصالح ونكليان وانسه لم يقفل طريق ملاحظة المؤلفسات نفسها بواسطة نظريات الجالبة ، ( ف. كوب ) . وهكذا مختلط المديح والذم تحت قسلم مؤرخي علم الآثار . وضعف ونكليان مزدوج : فقد ظن ' من ناحية ' أن باستطاعته الاحاطة يجميع المصور القديمة المصرية والاغريقية والاتروسكية والايطالية ، ومن ناحية اخرى فقد اجتذبته جميع انواع الاعتبارات الجفرافية والفلسفية والاخلاقية الكثيرة المفامرة . وكانت النتيجة بائسة ، ونحن نتكلم علمياً . ولكن تأثير العمل الفني لا يقاس داغًا بقيمته الذاتية ، وونكايان قرىء ، ونوقش ، ونال الإعجاب ، ولم يسجل مرحلة ولا منعطفاً. وبالمستطاع القول تقريباً انه لم يأت بشيء ايجابي ؛ إلا أن همته ، والاندفاعة الطموحـــة لخيلته ، كانتا خصبتين . وحين قام غوتي برحلة الى ايطاليا فإنه رأى العالم القديم من خلال ونكليان . وكان هناك توافق رائع بسين عالم الآثار الالماني ومبتغيات عصره . وكان الغرب بكامله آنذاك يلتفت نحو رومـا ونحو البحر المتوسط. وهناك كاتب سيرة وصديق لونكليان روى ان عالم الاثار الكبير عزم عام ١٧٦٨ على القيام برحلة في وطنه ، وحسين اجتاز بالمربة جبال الألب في التيرول هتف: وانظر يا صديقي ، يا له من منظر هائل إ. يالها من ارتفاعات مخيفة ، إ وبعد وقت قليل قال ؛ وكان قد اصبح على الارض الالمانية : ويالها من هندسة معارية فقيرة أ انظر الى

هذه السطوح كيف تلتبي على شكل قرن ، اولم ينقطع عن الترديد: ولنعد الى روما ، ولكي ينتبي فإنه لم يتجاوز مونيخ وفيينا ، وأسرع بالمودة . وتدل الحكاية دون شك ان ونكلمان كان مصاباً بضمف الاعصاب بسبب اعتلال النخاع الشركي ، ولكن لها قيمتها الرمزية ايضاً . ان اوروبا المالة ، الفنية ، الادبية تسرع نحو البحر المتوسط ، نحو مصدر كل حضارة ، ويبدو ان الفرنسيين في هذه الحركة الكبيرة كانوا أقل شففاً من الشعوب الجرمانية . وبهذا المعنى فإن هدف الثنائي كابلوس - ونكلمان ، الذي لخصه بعض المؤرخين ، ربا يتخطى عالمي الآثار .

## من غزوة مصر الى ايامنا

النظريات الجالية والفلسفية تهم أقسل بما تهم الوثائق . وما يشكل برحلة في تاريخ علم الاثار في القرن الثامن عشر ليس طرق ونكلمات وليسنغ بقدر ما هي مكتشفات هركولاوم وبوجي ، وكذلك الرحلات الى الشرق الادني . ففي عطفة القرن سار بوئابرت الى مصر بغزوة عسكرية : وكان مصحوباً بموكب من العلماء الذين نشروا بسرعة مشكورة كتاب وصف مصر ، الذي يستحق الإعجاب . ومن ناحية اخرى فكك اللورد إلجن اكبر قسم من منحوتات البارتنون ونقلها الى المتحف البريطاني حيث لحرضت عام ١٨١٦ . هذان هما الحادثان الذان يمكن القول انها يسجلان ولادة علم جديد للآثار اذا صرفنا النظر عن الكلام عن التطور البطيء المستمر منذ ان وجد الناس الذين يسعون لفهم الماضي .

وبواسطة المثلثات والأفاريز الموجودة في أعلى البارتنون وجد علماء الفرب وفنانود انفسهم المرة الاولى على انصال مباشر بمجموعة اصلية وبتحف من الفن الاغريقي ، واكتشفوا اخيراً النسخة الاصلية التي لم يكونوا يعرفون منها سوى الانمكاسات الاكثر او الاقبل سواءاً . وفجأة انهار

٣ – تاريخ علم الآثار

تعريف ونكلمان الشهير حول «البساطة النبيلة والعظمة الهادئــة ، الفن الاغريقي ، فقد تكشف هـذا التعريف ، الذي ربما كان صالحاً لتعريف كلاسبكية اكاديمية ، انه غير متساور مع عظمة فيدياس الحقيقي والحياة الراعشة التي تحيي آلهة البارتنون ورجاله ، ان جميع البطاقات التي تحمل العناوين Les etiquettes يجب ان تصاغ من جديد ، والصيغ 'تسترد ، والنظريات النقيُّح ، وربما لم ينتبه علماء الاثار حالًا ولكن النَّور الحار المنبعث من الرخام المنقول تحت سماء لندن اخذ شيئا فشيئا يبدد الكلاسيكية المبهرجة والاسهاب الجالي . ومن ناحية اخرى فان كدسة اللو تح الوثائقية التي أعديها ونشرتها غزوة مصر وصفت دنيا العلم تجاه حضارة مستقلة تمام الاستقلال عن الحضارة الاغربقية أثناء القسم الاول من مجراها ؛ والحق ؛ انه لا يمكن إصدار الحكم السالج إلا براسطة المقارنة . ورغم الجهود التي تستحق الثناء والتقدم في نختلف الاتجامات ، فقد ظلَّ علم الاثار اغريقياً ــ رومانياً بشكل اساسي حسنى القرن التاسع عشر ، وكل توسع على صعيد عــلم الاثار لا يمثل كَسبا جديداً فقط ، ولكنه يغــير منظر الشذرات المكتسبة حتى الان. وارتياد مصر في فجر الةرن الماضي كشف عن عالم يكاد لا يكون معروفًا.

وفي المرض ، أو بالأحرى في التعداد الذي سيتبع ، سنراعي الترتيب التاريخي ، ولو المه دون ضبط كلي . اني لا اخفي محافره . وبالإمكان الميل الى تفضيل مخطط آخر وتوزيع هذه المراجعة القصيرة على قطاعات بقدر عدد علوم الاثار ، وبطريقة تتبع تقدم كل منها ، وقد لوسط عن حق ان اراضي جديدة قد اكتسحت بواسطة علم الاثار في عبرى القرن التاسع عشر وان الخطط المتبع في الفصل السابق قد تأكد انه غير قابل التاسعي العملي امام تعقد الابحاث وتعددها . ولن يكون لهذه الملاحظليت مرمى إلا اذا صمنا على صنع التاريخ من علوم الاثار المختلفة ( ويسازم

لذلك اكثر من مكان ) ، ونحن نحاول فقط ان نرسم النشاط المدهش القرن التاسع عشر والعشريات الاولى من القرن العشرين في اتساعه الجديد ولكن لمس مفصلا .

إلا أن الاكتشاف هو الذي يستوقف نظرنا بشكل خاص. فهو يقلب ويخرب الابحاث النظرية التي هي هشة اكثر منها مغرية . ما قيمة واحد مثل كروزر ( ١٧٧١ – ١٨٥٨ ) في تقدم علم الانجاث ؟ ومع ذلك ﴿ فرمزه ﴾ كان مشهوراً . وهو شاهد على فراغ الصبر الذي يفسر العقل البشري بموجبه وينسق ؛ انه لا يمثل تقدماً ايجابياً ، ووالخطأ الرئيسي في رمز كروزر يعود الى انه سبّب ردّ فمل طويل ، عقلاني ووافعي ، وأنكر بعد ذلك ، ولوقت طويــل ، دور الدين الملهم في الفن الاغريقي ، ( ش. بيكار ) . وسيتوضح مع النصف الاول من القرن الناسع عشر ذلك الميل الى الابتداع وصياغة الانظمة ، والذي يظهر عنذ ونكلهان . وغالبًا ما يقال أن دوراً المانيا في عـلم الاثار يعقب دوراً انكليزبــا ــ فرنسياً ، والصيغة الكثيرة البساطة لتفطية جميع الوقائس هي صالحة اجمالًا. وقيل ايضاً ان دور علناء المصنوعات القديمية يعقبه دور علماء الاثار ، مسع الفرق ان الهواة يتركون مكاناً للأساتذة . فما هو عالم المصنوعات الندية Amiquaire ؟ لقسد وضع له ليتربه تمريفاً سنة ١٨٧٦ : « هو الذي يمكف على درس العصور القديمة ، شارحاً المدالمات والكنابات المنقوشة ، واستعمال وشكل الآنية ، والأدوات القديمة ، مرنما الخطوطات ، وباحثًا عــن اضواء اخرى ويمكن ان تلقي نوراً على تاريخ وعادات الأزمنة الفابرة ، . ويجب الإضافة ان عاماء الصنوعات القديمة كأنوا قبل الثورة وظاوا في القرن التاسع من الهواة ؛ من عرض الناس ؛ من جامعي الاشياء المتجانسة الذين تمشــل لهم كبيرسك او كايلوس . وقد رأينا ان الجميات الانكليزية التي عملت كثيراً

في سبيل علم الاثار قد اختارت اسم دجمية ديليتاني ، ( ١٧٣٣ ) . وقد التقل عسم وقد الجامعات ، الى ايدي الاثار ، مع القرن التاسع عشر ونمو الجامعات ، الى ايدي الاساتذة ، الى ايدي الحاترفين . والفوائد واضحة ، ولكن كان يازم اربعة او خسة اجيال بعد ونكلمان قبل استخلاص وفرض طريقة حكيمة حتى لا يكون هناك حيرة في النظريات والطرائق .

وامتد علم الاثار وتنظم في نفس الوقت الذي تغيرت فيه الايدي ، ولم يعد كشيء للأفراد بسل اصبح لهيئات منظمة (اكاديمات ، معاهد ، الحاممات ، النح ) ، تابعة للدولة ، وحدثت منافسة مشمرة ، وارتفع عدد علماء الاثار ، والحفريات ، والرحلات ، والمنشورات بنوع انسه اصبح من المستحيل ذكر اهمها . وان نحاول في الصفحات التي تلي ان نقرر اختياراً يرتكز على سلسلة مراتب مستحيلة وغير عادلة ، إننا نريد ببساطة ، ووياسطة ذكر بعض الاسماء والاعمال ، اعطاء فكرة عن الاتساع المتزايد داغاً للعمل المنجز .

ونظل روما مركزاً هاماً . ونظل لوقت طويل مركزاً كبيراً للدراسات الأوية . فإنيو كيرينو فيستكونتي ( ١٧٥١ – ١٨١٨) ) وهو روماني ثم فرنسي ، ابن صديق لونكلمان ، وأب مهندس معاري فرنسي ، هو ذو تكوين روماني ، وكتابه وعلم الصور والايقونات القديمة » ( باريس ١٨٠٨) كتاب هام . وتأسست في روما عام ١٨٠٣ ، جمية الشماليين » (١٠ المؤلفة من علماء آثار المان ، وفي عام ١٨٢٩ محولت بدخول الإيطاليين الى ، ممهد المراسلات الاركيولوجية ، الذي سيصبح في النصف الثاني من القرن منظمة المانية بحتة تابعة للمعهد الاركيولوجي في برلين . أما ما يميز القرن التاسع عشر بالنسبة للقرون السابقة ، هو ان روما لم تمد المركز الوحيد للبحث . عشر بالنسبة للقرون السابقة ، هو ان روما لم تمد المركز الوحيد للبحث .

ا -- Hyperboréena : والكلمة تعني البحار والشعوب والبلدان الموجودة في الشال.

ظروف سياسية تساعد على ذلك: تجزئة الامبراطورية التركية ، والفتوحات الاوروبية في افريقيا ، النج ، وكان أ. جرهارد ( ١٧٩٥ – ١٨٩٧ ) هو اول من اثبت ان الانيسة المسهاة اتروسكية ( لا يزال يرجد مخزن لها في باريس يدعى و الى الإناء الاتروسكي ، وهو الباقي حياً من مرحلة منقرضة من علم السيراميك ) كانت بالحقيقة آنية اغريقية ، حملت من اليونان . ويكن أن نرى في هذا الاكتشاف رمزاً لتخلية ( رفع اليد ) ستميد الى الفن الهليني تدريجياً سياه الحقيقية غير المعترف بها حق الان او التي شعر بوجودها فقط من خلال المتاحف الإيطالية .

ومند السنوات الاولى من القرن اكتشفت ودرست سلسلتان هامتان من المنحوتات الاغريقية . وكارف في أثينا آنذاك فربق من العلماء بينهم القنصل القرنسي فوفيل (۱۰ بينهم وكان نشيطاً بشكل خاص ( اس اللوفر مدين له بواحدة من اجمل صفائح افريز البارتنون ) . وبعضهم ، وخصوصاً الانكيزي كوكريل ، والالماني هالرفون مالرستاين والبارون الروسي فون ستاكلبرغ ، اداروا الحفريات في معبد ايجين ( ۱۸۱۱ ) ، حيث المنحوتات المربحة في روما بواسطة النحات ترروالدسن اخذها فيا بعد لويس الاول ملك بافساريا ، وفي معبد باسي مسيده بالقرب من فيغالي ( ۱۸۱۲ ) حيث انتقلت المنحوتات الى المتحف البريطاني ، وبعد بضع سنوات ( ۱۸۲۱ ) حيث فإن بعثة أثرية فرنسية ملحقة بالجيوش الفازية - كا في مصر — تابعت في بيلوبونيز رحلة مثمرة من الارتياد ، وأظهرت النور قطعاً هامة ( هي النوم بيلوبونيز رحلة مثمرة من الارتياد ، وأظهرت النور قطعاً هامة ( هي النوم اشفالها في كتاب ، غزوة موريه العامية » . ان كل ما في ( فيفاي ) تقريباً ، والقسم الاكبر من ( الهيسيان والبيا ) ، وبعض القطع من ( اولمبيا ) ،

لقد حل شانربریان فی اثنینا ضیفا علی فوقیل . انظو «حکایة رحلة من باریس الی القدس»
 التی تلشمی الی تاریخ الآثار الصفیر وتنشمی فی نفس افوقت الی الادب .

والجموعات التشكيلية الاربع وهي أم ما قدمت لنا اليونان ( باستناء دله س) ، قد انتقلت الى الغرب . واكتساب فرنسا لتمثال فينوس دي ميلو ليس سوى حادث عرضي نذكره اتفاقاً لأنه كآخر نار لنشاط بعثاتنا اللبلوماسية الذي يستحق الاعتبار في القرنين السابع عشر والثامن عشر . ففي عمام ١٨٢١ اخذ الفيكونت دي مرسيلوس ، السكرتير ، يفاوض في ميلو ، بناء على تعليات رئيسه المركيز دي ريفيير ، السفير في القسطنطينية اشراء التمثال الشهير . وقسد هتف بالطريقة التي كانت تناسب آنذاك : دأوه فينوس ، فتنة عيني وذكرياتي ، بعمد ان نامت اكثر من الف سنة تحت المواسم الجديبة والأعشاب البرية ، استيقطت على صوتي » .

واليونان الآن ، وقد تحررت من السيطرة التركية ، تسرع نحو ماضيها . وقد اخذ العلماء يلمبون دوراً رئيسياً في الاسراع نحو الوثائق الألوية . وتأسست في أثينا عام ١٨٤٦ ، المدرسة القرنسية لعلم الاثار ، عمدة المعاهد والمستن في أثينا عام ١٨٤٦ ، المدرسة القرنسية لعلم الاثار ، عمدة المعاهد والتي اصبحت ، بالؤهلات والوسائل المختلفة ، اجهزة ابحسات ورحلات وتقيبات . ولكن منذ الربع الثاني من القرن التاسع عشر اصبى السائحون العلماء الذين يرتادون اليونان كثيرين . وأحد مشاهيرهم بالتأكيد هو كارل وتفريد مول ( ١٧٩٧ – ١٨٤٠ ) ، من بريغ ، وقد مات ( بحمتى اصبب المتطاعوا الإحاطة بعدة علوم قدية ، كالتاريخ ، وعلم اللفات ، وعلم الاثار . وهناك استطاعوا الإحاطة بعدة علوم قدية ، كالتاريخ ، وعلم اللفات ، وعلم الاثار . برين والذي يظل اسمه مرتبطاً بعمل جبار ، مادة المدونات الاغريقية ، ويلين والذي يظل اسمه مرتبطاً بعمل جبار ، مادة المدونات الاغريقية ، في لحمة مها كانت سريمة ، هي الالمانيون تيزخ المتاحق الاشارة البها المداحة المينات سريمة ، هي الالمانيون تيزخ المساحة أثينا ) ، واولريخ ، والمريخ ، والمريخ ) ، الاستاد في جامعة أثينا ) ، والريخ ، والمريخ ، والمية ، والمريخ ، والميخ ، والميخ ، والمريخ ، والمريخ ، والمساحة المينات ، والمريخ ، والمين ، والمين ، والميد والمية ، والميد ، والمريخ ، والميد والمريخ ، والميد والمين ، والميد والمين والدين ، والمينات والميد والتي والميد والمية والمين ، والميد والم

والانكليزي ليك الذي تتناول اعماله بشكل خاص جغرافية البونان وطوبواغرافية أثينا والفرنسي لوبا ( ١٨٦٧ - ١٨٦٠ ) ، درحلة أثرية الى اليونان وآسيا الصغرى ، ١٨٤٧ دما يليها ، النج . ويجب الإضافة ان جميع علماء الاثار لم يكونوا سائحين ، وأحدم ، وهو 'فضلهم ، جان انطوان ليتون ( ١٧٨٧ - ١٨٤٨ ) لذي كان على الحصوص عالماً بالكابات وعالماً بالسكوكات القديمة ، لم يزر ابساً اليونان والشرق وهما موضوع افضل مؤلفات . وه. برون الذي لم يكن منقباً ولا رائداً ، يختصر في كتاب وتاريخ الفنانين اليونانين ، ( ١٨٥٧ بالمائنية ) حالة المعلومات المكتسبة وتاريخ الفنانين أبوالرومنطيقية ويشير الى الانفصال بين الديليتانية ( التذوق الشديد للفن ) ، والرومنطيقية بالمائلة وعلوم الجال التي هي غامضة وبموهة مما : وكتابه د دفاع وتحجيد ، جديدان لأركيولوجيا متميزة عن اركيولوجية علماء المصنوعات القديمة ، ويهدف بقوة تكهن رائمة ، منذ ذلك الوقت ، ليس الى إقرار تصنيف المائيل الأفرية فقط ، بسل الى اصلاح شخصية المعلمين الكبار ، .

واتساع ابحاث علم الاثار قد تتابعت في الوقت نفسه على ايقاع متسارع مند النصف الاول من القرن التاسع عشر. وقد قبل ان ولادة علم الاثار المحرية Egyptologie يعود تاريخها الى ١٤ ايلول ١٨٢٢ • أي الى اليوم الذي استممل فيه جارف فرنسوا شامبوليون احمال المهدين السابقين امثال الفرنسي سيلفستردي ساسي والسويدي اكبربلاد ، والامكليزي يونغ ونفذ الي غوامض الهيروغليفية وقرأ اسم بتوليميه (١٠ Ptolemée) على الحجر المكتشف في رشيد عام ١٧٩٩ بواسطة جندي بونابرتي . والحق ان معرفة اللغة كانت الى حدر كبير شرطاً في تقدم علم الاثار المصرية . فهناكا في غير مكان ،

١ بتوليميه : قلكي اغريتي ولد في مصر ( مات عـام ١٦٨ ) ، وله بعض المؤلفات منها
 كتاب في الجغرافيا جعل فيه الارض في وسط العالم وجعلها كتلة ثابتة .

سار عـلم اللغة وعلم الاثار متـــاويين ؛ متحدين بــُـدة بواسطة حلقة عــلم الكتابات الوسطة .

ويدافع من تحريض مزدوج ناتج عن الكتاب الفخم د وصف مصر ، ( ١٨٠٩ ) والطبعة الثانية عام ١٨٢١ ) وعن حل طلاسم الهيروغليفية ، نما الميل الى علم الاثار المصرية بسرعة ، وتأسست مجموعات كبرى في لندن وبادرس وبرلين وتورين ولايد . وطاف الالماني ريشار لبسيوس مصر وبلاد النوبة على رأس بعثة هامة ( ١٨٤٣ – ١٨٤٥ ) وحمل من هناك مادة ١٢ على رأس عام ١٨٥٠ اكتشف مارليبت معبد سيرابيس في ممفيس .

وفي الشرق امند البحث الاركيولوجي وتحدد في مناطق كان سياح القرن الثامن عشر قد غامروا اليها فقط . ونشر ك . ريك ( ۱۷۸۷ – ۱۸۲۰ ) اولى المذكرات العلمية عن الاثار البابلية . ومن عام ۱۸۳۳ الى ۱۸۶۰ رسم ك . تيسيه ابنية أثرية قدية في ارمينيا ، ويلاد فارس ، وبلاد ما بين النهرين ك . تيسيه ابنية أثرية قدية في ارمينيا ، وكلفت الحكومة الفرنسية أ . فلاندان وب . كوست بإعادة بناء ورسم جميع الابنية الأثرية الفدية في بلاد الفرس ( ۱۸۶۰ – ۱۸۶۱ ) . وأجرى ب . بوتا قنصل فرنسا حفريات في نينوى وخرساباد ( ۱۸۶۰ وما يليها ) ، وتابع ف . بلاس اعمال الحفر هذه . ومن عام ۱۸۶۰ الى عام ۱۸۵۱ نبش أ . لايار مواقع اشورية عتلقة وقام برحلة دراسية ر مع استبارات ) الى بلاد ما بين النهرين ( ميزوبوتاميا ) . واكتشف ج . ل . بر كهارت عام ۱۸۱۲ خرائب العاصمة النيطية في البتراء في البلاد المدبية . وبدأ الفرنسيون المقيمون في الجزائر الارتياد الكبير للبلاد ابتداء من عام ۱۸۳۰ موفي روسيا فإن اولى الحفريات الأثرية حدثت عام ۱۸۳۰ من عام ۱۸۳۰ المعمون المفريقيا والفارة الاورازية (۱۱ ورازية (۱۱ ورازية (۱۱) الورازية (۱۱ ورازية (۱ ورازية (

١ — اسم يطلق احيانًا عل قارتي اوروبا وآسيا معًا .

ولكن ربما كانت المكتشفات العائده لعصور ما قبل التاريخ هي الاكثر اهمية بين جميع المكتشفات من ناحية التنسيق وبسبب الاندفاعة الشاملة التي اعطتها لعلم الآثار . ومنذ السنوات اللولى من القرن الثامن عشر جرى الاعتراف والاشارة الى تجاور الآثار الصناعية وبقايا الحيوانات المتحجرة في حشايا المغاور. ومعظم العلماء ، امثال كوفيه ، كانوا يفسرون هذه الامور بافتراض وجود تغيير عصري للطبقات العظمية ؛ ويعني هذا اعتبار الشاذ قاعدة عامة . وبدت دنيا العلم غير مصدقة حين اثبت(بوشيه دي برت) عام ١٨٥٠ بشكل قاطع وجود عظام لحيوانات لبونة كبيرة منقرضة في الطمي الموجود في جوار ابيفيل المنافقية الغامضة ( مراء فيها . » ( ج . ومودان) . والصورة العجيبة الرومنطيقية الغامضة ( لبوشيه دي برت ) ابن اخ جان دارك حسب علم الانساب ، وهو كاتب ، ومفكر ، ومن اتباع المورة قد استحضرت حديثاً بساعدة وثائق غير منشورة .

ومن الافضل اعطاء بعض الوقائع ، وبعض العلامات حول النصف الثاني من القرن ؛ اما الاماكن والتواريخ فهي شهادات ناطقة على تنوع وكثافــة المكتشفات .

١٨٥٣ – ١٨٥٥ : ارتاد م. دي فوغ سوريا وفلسطين .

١٨٦٠ وما يليها : قاذ ارنست رينان الحفريات في عدة مواقع فينيقية ونشر كتابه وبعثة فينيقيا » ( ١٨٦٤ ) .

١٨٦١ وما يليها : رحلة بيرو في غالاتيا وبيتي ، ورحلة ل. هوزي في مقدونيا .

۱۸۹۳ وما يليها : نبش ا . لارتيه والانكليزي كريسي مغاور وادي لا فيزير . وأنشأ نابوليون الثالت متحف سان جرمان .

١ -- مرفأ على السوم يبعد ه ۽ كلم عن إسيان .

١٨٧٠ وما يليها : شليمان (انظر فيما بعد) .

١٨٧٤ : اكتشاف الرسوم الاولى في كهوف ألتميرا .

١٨٧٥ وما يليها : حفريات المانية في اولمبيا .

١٨٧٧ وما يليها : حفريات فرنسية في ديلوس وفي إيجه ، وتللو ، وفي بلاد ما سن النهرين السفلي .

١٨٧٨ وما يليها : حفريات المانية في برغام .

١٨٨٤ وما يليها : م. ديو لافون في سوز .

۱۸۸۱ وما يليها : حفريات يونانية في ابيدور وفي ايلوزيس ، وعلى اكروبول اثينا .

١٨٨٤ وما يليها : حفريات انكليزية في نوكراتيس .

١٨٨٧ : اكتشاف الواح تل العمارنة .

۱۸۸۷ : اكتشاف مدفن صيدا .

۱۸۹۲ وما يليها : دراسة دولية حول خط دفـــاع Limes الامبراطورية الرومانية .

١٨٩٢ وما يليها : حفريات فرنسية في دلفس .

۱۸۹۵ وما يليها : حفريات نمساوية في إيفيز ، والمانية في براين ، واميركية
 في كورنشيا .

هذه التوضيحات القليلة لا تشكل حى مبادىء حوليات . فالتعداد السيط للمخريات ذات الاهمية أو رحلات الارتياد الأركيولوجي الي بوشر بها اثناء تصف القرن هذا في الشرق الادنى ، والنشرات التي نشأت عنها ، يشغل عدة عشرات من الصفحات . فقد اغى مبدان عام الآثار واتسع بسرعة كسأن نوعاً من التفتت قد نتج عنه . وتطبق نفس الملاحظة الى اعلى درجة على العشرات الاربع الاولى من القرن العشرين . ويشترك العلماء الاميركيون بالبحث بنشاط متزايد وبوسائل قوية . واذا أريد تسجيل مرحلة بأي ثمن – بينما هناك استمرار ( وعلم الآثار ، كالطبيعة و لا يشب وثباً » ) — فسيقال أن القرن العشرين

رأى الدقة في تقبنة الحفويات . واصبحت طريقة الحفر اكثر شدة بين سنة واخرى ؟ وعدا المشاغل الجديدة التي فتحت فان كثيراً من المشاغل السابقة قد أعيد فتحها ووُسُعت وعُمقت : لقد اصبح العلم اكثر تطلباً ، واكثر دقة ، يعرّي كل اثر للرومنطيقية . وبمكن عرض الحفويات الانكليزية في اسبارطة (١٩٠٧ – ١٩١١) والحفريات الاميركية في اغوار اثبنسا را ١٩٣٩ – ١٩٣٩) كنماذج للحفريات الكلاسيكية في ذلك المهد ، عسدا حفريات بومبي وهركولانوم (انظر الفصل السادس) . ومن ناحية اخرى فان العمل الكبير الذي يسيطر على فترة ما بين الحريين (١٩١٩ – ١٩٣٩) هو زيادة عدد المشاغل في الشرق الادني وفي مصر؛ اذن خارج الميدان الاخريقي الروماني الصرف . واذا وجب الاختيار بين عدد من المكتشفات ، تفسنذكر حفريات السير جوهف مارشال وماكاي في موهانجو — دارووفي هاراباً ، في وادي الاندوس (الالف الثالث قبل المسيح ) .

اما الدراسة التحليلية والتاريخية للآثار الفنية ، فان القرن العشرين متميز برد فعل إنتقادي ، وانتقادي لاذع احياناً ضد والانطباعية ، الممثلة على الخصوص بعالم الآثار الالماني الممتاز ا. فورونغلر (١٩٥٣ – ١٩٠٧) حيث استرعى الانتباء كتابه وطرق الفن التشكيلي الاغريقي ، (بالالمانية عام ١٨٩٣ وبللانكليزية ، طبعة منقحة ، ١٩٠١) . ومن الصعب الرؤية جيداً في الوقت الحاضر ، ولكن يبلو ان غزارة وجهات النظر والمجادلات تؤمّن لتا ريخ الفرز نوعاً من الله ازن .

وعلينا ان نذكر في الفصل التالي اسماء بعض العلماء المنتمين الى حالية علم الآثار . ولنذكر هنا اثنين من كبار و مبتدعي، الحضارات : شليمان والسير ارثير ايفانس . ويجب الاحتراز من وصفهما على غطط واحد ! فالاول لا يزال يمثل علم الآثار نصف الرومنطيقي بينما ينتمي الثاني الى القرن العشرين . وشليمان ، من ماكبورغ ، ولد عام ١٨٣٧ . وكان في بادىء الامر نوتياً

وبقالاً . وسنحت له الفرصة ، كمثل لبيت تجاري في امسردام ، ليسافر كثيراً في اوروبا ، وخصوصاً في ايطاليا والونان ، وحتى في مصر وسوريا . ولما كان قد جمع ثروة فانه كرس نفسه للجاهلية اليونانية ، وكانت فكرت الكبرى أن يجد آثار طروادة وآثار الامراء الهوميريين على البر اليوناني . وباشر عام ۱۸۷۰ حفريات طروادة - هيسارليك ؛ وتلة هيسارليك – وهي معروفة جيداً منذ الحفريات التكميلية التي اجريت ابتداء من عام ۱۸۹۰ - تشتمل على خرائب تسع ممن بعضها فوق بعض (وقد رُقمت من اسفل) ، ويعود أقلمها الى العصر البرونزي ، وآخرها هي إيليوم الحسطس ؛ وكان شليمان قد حقق هوية طروادة الهوميرية بأنها المدينة رقم ۲ ، مع أن هناك اتفاقاً اليوم (۱۲ لإعطائها الرقم ۲ ، ولكن الطريقة الناقصة التي اتبعها شليمان توضح كيف استطاع الممال تلك الطبقة التي شو هتها اسس مدينة اغسطس . وشليمان الذي استهوته النصوص الادبية ظن انه سيجد في ميسين وتيرانت قبور وعظام اغائمنون وعائلته : في الواقع جاءت هذه الحفريات بكثير من الفوائد ؛ فقد كشف عن عالم مجهول .

ولزمت حفريات ايفانس في كريت ، والتي بدأت عام ١٩٠٠ ، لالقاء النور على حفريات شليمان في ميسين . ففي كنوسوس ٢١ ، ومول كنوسوس اتاح القصر الكبير ، والقصر الصغير ، والدارة الملكية ، والمدافن لعالم الآثار الكبير إبراز حضارة تعود الى ما قبل التاريخ ، وبعود شكلها الاكثر تعدماً الى الالف السادس قبل المسيح ، والشكل الاكثر تحرة ، في الالف الثاني، سابقاً ايضاً القصور التي اكتشفها شليمان في ميسين وتيرانت . ولم يظهر الملينيون في التاريخ الإيمي الا كمجتاحين برابرة ؛ والموجات الاولى قسد اكتسحتها جزئهاً حضارة المينونين ٣٠) المهدبة : منوعات غير منتظرة من

١ اتفاق ناقص : فهناك و مسألة طرو ادة ع .

٧ - كنوسوس : عاصمة كريت.القديمة ، كانت قاعدة الملك مينوس وفيها قصره .

٣ - اسم يطلق على شعوب كريت في العصور القديمة ( ٣٠٠٠ - ١٢٠٠ قبل المسيح ) .

الشعر اللاتيني ترينا ، بعد خمسة عشر قرناً ، اليونان المغلوبة تتغلب عـــلى الروماني الوحشي المتغلب عليها . ولكن الهجمة الدوريدية (١١) كانت رهيبة ، وقد مضت عدة قرون مظلمة قبل ان يشعل من جديد في الارض اليونانية حضارة كبيرة .

١ -- نسبة الى دوريد ، وهي منطقة من اليونان القديمة الى الجنوب من تساليا .

## نكاثر وانساع التنقيبات : علوم الاثار

٤

ان المخطط الاجمالي الذي حاولنا وضعه عن نمو علم الآثار بساعدنا بسرعة ومهما كان ناقصا ، على ان نفهم بشكل افضل الشواغل المشركة التي يتقرر بواسطتها رابط بين تنقيبات ذات ميادين مبعرة زمنيساً وجغرافياً . وليس علم الآثار تحقيقاً عن الماضي غير محدد ، انه تحقيق عن مختلف الحضارات : فهناك علوم آثار بقدر عدد الحضارات ؛ وفهم علم الآثار يتعلق بفهم الحضارة فما هو الأول تاريخياً (وبالتالي ، بالاهمية ) بين العلوم التي نهم بها في الوقت الحاضر ، العلم الأم لجميع العلوم الاخرى ؟ انه علم الآثار الكلاسيكي ؛ فقد ولد من الرغبة في فهم ، بشكل افضل ، ما اعتبره رجال النهضة والأزمنة الحديثة ، واغريق ورومان الامبراطورية . كحضارة بشرية جيدة . وامتسد الاعتمام شيئاً فشيئاً الى اشكال اخرى من الثقافة . وولدت علوم آثار اخرى . المسيحية . واذا اتجهت الانظار نحو مصر والشرق الادنى فلكي يكشفوا فيها من آثار حضارات تلامس المحيط الاغريقي ـ الروماني وتاريخ المسيحية عن آثار حضارات تلامس المحيط الاغريقي ـ الروماني وتاريخ المسيحية عن آثار حضارات ، ثم امتد البحث الى جميع انواع الميادين وجميع انواع والروحية في الغرب . ثم امتد البحث الى جميع انواع الميادين وجميع انواع الميون و الميادين وجميع انواع الميورية و الميادين وجميع انواع الميادين وحميد الميادين وحميد المياد المياد المياد الميادين وحميا الميادين وحميد المياد المياد

العصور ، واصبحت الكرة الارضية مشغلاً فسيحاً وطد علم الآثار حقوقه عليها كلها ، ولكن الحلم المبسط لتحقيق مستوعب ومنسق سوف يتحقق ذات يوم بنوع ان جميع الاكتشافات سوف تترتب بالنسبة الى علمد من المراكز الهامة : ليست الكثافة الاركوجية هي نفسها في كل مكان ؛ أنها تتوقف على الاماكن والشعوب ؛ وهذه كلها لم تشارك مشاركة متساوية في تطور البشرية.

وعلم الآثار العائد لما قبل التاريخ يحتل مركزاً على حدة انه ه علم العاديات السابقة لأكثر الوثائق التاريخية قلماً ه (١١) . ولا يتلقى العون من اية دراسة متعلقة باللغات (فيلولوجية) وينصرف الى وسائله الحاصة . ه ولما كان ظهور الانسان في جميع بلدان العالم اكثر تأخراً عن الآثار الاولى المحقورة او المكتوبة ، فان سلسلة طويلة من القرون تتغلت من مباحث التاريخ . ولكسن القبائل التي لا أسماء لها والتي كانت في الاصل تحتل مختلف مناطق العالم قد تركت آثاراً عديدة من صناعتها ، منثورة حول دورها ، محتشدة في مدافنها، مجمئة عمداً في الارض او ضائعة على سطحها . ان علم آثار ما قبل التاريخ يبحث عن هذه البقايا ويصنفها . وبدراسة طريقة تنضيد البقايا يتحدد نظام التعاقب والعصر النسي . وعند ذلك ينجح في ان يعيد رسم تطور الحضارة في خطوطه الكبرى منذ بلدء البشرية » (ج. ديشيليت) . اذن فهذا العلم يمثل وحده سلسلة من الحضارات . انه يعود الى اصول البشرية حتى اول ظهور هيكل عظمي بشري او من جنس بشري الهنسيسية . ولكن الى اين ينحدد ؟

١ - كتب ج. دي مورغان بثان هذا الدريف المنسوب الى ج. ديشيليت : و أنه غير كامل ، لانه لإ كتب ج. دي انه غير كامل ، لانه لا يشبل إلا على البلدان التي تملك ، منذ ترون، المستندات المكتوبة ولا يشارل الشعوب البربرية التي عاشت حتى ايامنا نحارج التاريخ . ويبدو أنه لا يشبل سوى العصور القديمة العالية جداً . و يجب أن يهم بكلمة و ما قبل التاريخ ، بحيث تمنح كل قيمتها في الزمان كا في المكان ، و أن تمتد الى جميع السعوب وجميع المسائل المتعلقة بوجود الإنسان ، تلك المسائل التي لا تعلمنا الوثائق الكتابية السائدرة من الشعوب نفسها عنها شيئا سواء اكان عن العصور الا كثر قدماً ام من الازمنة المعاصرة. و يمكن القول أن الإثراء ما قبل التاريخ .

ان الانتقال طويل بين العصور المغفلة والعصر التاريخي . وقد خلقت ايضــــاً اللفظة السهلة ، المبهمة للعصر الوسيط بين ما قبل التاريح والعصر التاريخي – لفظة ظلت طويلاً لم تحدد لكل منطقة . وتطبق مبدئياً على فترة وسيطة لا نملك عنها نصوصاً واضحة بعد ومع ذلك فقد استعلمنا عنها بواسطة تقاليد لاحقة في الغالب ، بجزأة . مشوهة بشكل يكثر او يقل . الا اننا نتأكد عند علماء ما قبل التاريخ من وجود حيرة ومتناقضات في استعمال هذه اللفظة : وينشأ ذلك عن الصعوبة في تعريف العصر الواقع بين عصر ما قبل التاريخ والعصر التاريخي (١١) . بالنسبة لعصر ما قبل التاريخ والتاريخ الصرف : بنوع ان المشكلة غيرت مكانها فقط . ولنسجل ان التاريخ يبدأ في بعض المناطق قبل مناطق اخرى بكثير . ففي مصر مثلاً يبدأ قبل بلَّاد الغال بألفي سنة . وفضلاً عن ذلك فالتقسيمات الكبرى لما قبل التاريسخ ـ العصر الحجري القديم (الباليوليتي ) . العصر الحجري الاخير (النيوليتي ) : العصر النحاسي (٢) ، العصر البرونزي . العصر الحديدي ــ ليس لها نفس التسلسل التاريخي في كل مكان ؛ فالبرونز وجد في الشرق الادنى منذ الألف الرابع قبل المسيّح ، وفي اوروبا في القرن الثاني نقط . واخيراً . من الصعب جداً اقرار حدود واضحة بين مختلف اقسام ما قبل التاريخ . وخصوصاً حين نحاول ايجاد اطار له قيمة عامة : ومن هنا كان تعدد الحقب الوسيطة (مثلاً . العصر الحجري الاوسط « الميزوليتي » بين العصر الحجري القديم « الباليوليتي » والعصر الحجري الاخير « النيوليتي» ) ؛ وكذلك فالتقسيمات التي يستوجبها العصر الباليوليتي او العصر النيوليبي خاضعة للمناقشة والمراجعة . وحيرة المصطلحات تعكس حالة دراسات عصر مَا قبل التاريخ التي لا تزال مشوشة .رغم كل التقدمالذي تممنذقرن .وفعلاً تأكدليان علماء آثار نوابغ اسقطوا في بلاد غاليا Gaule (فرنساقديماً)من حسابهم

Protohistorique - 1

٢ - يقال عادة « اينوليق » للدلالة على تلك الفترة الوسيطة بسين العصر النيوليق ( الحجر المصقول ) والعصر البرونزي .

عصر ما قبل التاريخ حتى العصر البرونزي (١) بان بدأوا العصر الواقع بين ما قبل التاريخ والعصر التاريخي مع استعمال الحديد ، بينما يحدد آخرون العصر الآنف الذكر بالعصر الباليوليتي . ولا يوجد هنا سوى مسألة اصطلاح يسهل الاتفاق عليها ؟ ولكن الاختلافات تحدث في نقاط اخرى حول الشك في المذهب .

وعبارة « علم آثار ما قبل التاريخ » يجب الا تُعرض على نفس المخطط كعبارتي ﴿ علم الآثار الاغريقي او الاسلامي ﴾ ؛ فهي لا تطابق حضارة اتحادية . أنها تحشد لكل عصر من عصورها عدة مدنيات مبعثرة على وجـــه الكرة الارضية كله : 3 ان بقاء استعمال الحجر ، وجهل الكتابة عند عــــد كبير من الاقوام يجعلان عصر ما قبل التاريخ يمتد حتى ايامنا . اذن لا يمكن تحديد تواريخ لمختلف الصناعات الا اذا نظرًنا اليها من وجهة النظر المحلية ، لأنه لا يمكنُّ وجود اي رابط تاريخي بين الحوادث الـــــي جرت في بلادنا والحوادث التي شهدسا اوستراليا مثلاً . ان لكل من الصناعات المختلفة الكثيرة التنوع عصرها ومساحتها الجغرافية المحدودة » ( ج. دي مورغان ) . وبضرورة تفرض نفسها على كثير من العلوم الاخرى ، فان الابحاث تتابع في اغلب الاحيان في الأطر السياسية الحديثة ، بمساعدة الجمعيات التاريخية الاقليمية والقومية والجكومات نفسها (ومع ذلك ، فان عصر ما قبل التاريخ ذو علاقة بالاوضاع الجغرافية والجيولوجية الكثيرة الاختلاف عن اوضاع اليوم ؛ انه مستقل عن الاشكال السياسية الحالية ) . هكذا تنظم عصر وطني لما قبل التاريخ ـ مرحلة نحو تأليف اكثر اتساعاً ـ مؤسس هو ذاته على عصر اقليمي لما قبل التاريخ . والمؤلف الكبير الذي كتبه ج. ديشيليت J. Déchelette ، والذي بدأ به عام ١٩٠٨ ، واستمر العمل به بعد موت المؤلف (سقط في سبيل فرنسا في ٣٠ تشرين الاول ١٩١٤ ) بواسطة ا. غرنيه ، عنوانه «مختصر في علــــم

<sup>.</sup> د. بروي Brettil « العلُّم الفرنسي ». ، المجلد الثاني ، صفحة ه ٤ .

آثار ما قبل التاريخ والآثار السلتية والغالية – الرومانية » وقد جاء في المقدمة وموضوعه دراسة العصور الغالية القديمة منذ ظهور الانسان حتى سقسوط الامبراطورية الروثمانية ». وغي عن البيان ان بلاد غاليا La Gaule هي اطار اصطلاحي يتحطم من جميع النواحي : ويُعرف ذلك بسهولة بان نقرأ مثلاً التقارير المقدمة الى و المؤتمر الاركبولوجي الفرنسي » عام ١٩٣٤ من قبل الاب ه م . بروي Breull ( اكتشافات في فرنسا تعود الى العصر الباليوليي ) ومن قبل ر لانتيه (قرن من اركبولوجية الفرة الوسيطة بين عصر ما قبل التاريخ قبل ر التنتيم (قرن من اركبولوجية الفرة الوسيطة بين عصر ما قبل التاريخ والعضر التاريخي ) . وليست الحلود بسيطة ولا واضحة سواء اكان من الناحية التاريخية أم الجغرافية وحفريات كحفريات مدينة سان ريمي دي بروفانس اليونانية ، والمنتمية الى العصر التاريخياً على ارض لا يزال قسم كبير منها في حالة ما قبل التاريخ .

وبالاختصار فان علم آثار ما قبل التاريخ يتميز عن العلوم الاخرى التي مررنا بها بديمومته التي تمتد على عدة عشرات من آلاف السنين ، وبشموله الذي يغطي الكرة الارضية بكاملها ، وبتنوع الحضارات التي يشملها ، وبطبيعة التي هي صناعية اكثر منها فنية . وهذا الملم المؤاثق التي يدرسها ، تلك الطبيعة التي هي صناعية اكثر منها فنية . وهذا الملم المندور لنوع من الفعوض بسبب عدم وجود التقليد الكتابي ، يستدعي ارتياداً لمصادره بشكل اكثر انتباها ودقة وشمولا . والحق اذا كانت الابحاث قد تقلمت بحمية في اوروبا منذ النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، واذا كانت المرقيا الفيها الشمالية ١٦٠ قد قلمت بعض الاكتشافات المامة ، واذا كانت المشاغل الاوروبية تتضاعف ، فان سبر اغوار عصر ما قبل التاريخ لم يكد يبدأ في آسيا الواسعة ، باستثناء الشرق الادني (رغم بعض الاكتشافات التي اثارت ضجة الواسعة ، باستثناء الشرق الادني (رغم بعض الاكتشافات التي اثارت ضجة

١ – لقسم الدربي من أفريقها الثمالية انظر على المصوص الفصول الاولى من الكتاب الذي وضعه
 أ. ف. غوتيه بعنوان : ٥ ماضي أفريقها الثمالية ٤ (١٩٣٧) .

كاكتشافات وسينانتروبوس بيكينانسيس ، وقد كتب ج. دي مورغان عام ١٩٢١ : وان الدراسات المتعلقة بما قبل تاريخ الانسان لا تزال في دور الطفولة ، مع أنها نشأت منذ قرن تقريباً . ورغم التقدم العظيم الذي تم منذ عشرين سنة فان هذا التصريح يظل ذا قيمة كبيرة . والبعرة البالغة الوثائق المنشورة تتبح بصعوبة للمرء ان يحدد الوضع . وهناك اثنان من علماء الآثار الفرنسين مر ذكرهما ، هما : ه. بروي و ر. لانتبه . قد أعلنا عن قيامهما بدراسة شاملة ستستقبل بالترحاب .

واصبح علم آثار ما قبل التاريخ موزعاً الى قطاعات في بعض علوم الآثار التي سنتكلم عنها الآن .

للا سباب التي عرضناها في بدء هذا الفصل فان شرق البحر المتوسط هو مركز علم الآثار الذي تتحد فيسه ليس العلاقات الجغرافية فقط . بل التأثيرات المتبادلة .

ان علم الآثار الكلاسيكي (١) . العميد والملك الذي لا جدال فيه . يهدف شيئاً فشيئاً الى ان ينقسم الى علم آثار اغريقي وعلم آثار روماني ؛ لا لأن وحدة الحضارة الاغريقية – اللاتينية تبدو اليوم اقل تأكيداً مما كانت عليه منذ مئة سنة ، بل لأن تعدد حقول الحفريات ، وأهمية الآثار المكتشفة وتنوعها المتزايد ، كشاكل معروضة ، تجبر معظم علماء الآثار على التخصص ، وعلى نقل جهودهم الى احد هدين الميدانين الكبيرين . وصحيح ايضاً ان تقدم علمي الآثار الاخوين قد قادا الى وضع اليد، مع الامتزاج الخالص في الوقت نفسه على الفروق العميقة التي تفصل الحضارتين في كثير من النقاط . ومن خلال تاريخ العصر الوسيط (٢) والعصر التاريخي يوجد اتصال متابع ، ثم توحيد

١ و و القدم » بالمنى العصري لحله الكلمة المتعلقة ، في الغالب ، بالعصور الكلاسيكيسة القدمة الاطريقية والرومانية .

Y – العصر الوسيط : اقصد به هنا ما تشيده كلمة Protohiatortyne اي الفترة الواقعة بين عصر ما قبل التاريخ و العصر التاريخي .

سياسي للعالمين الاغريقي والروماني، دون ان يتحقق اي تمثل حقيقي وامتزاج. ويوجد علم آثار مختلط ، عن العلاقات بين اليونان وروما ، ليس هو الاقل غرابة .

وعلم الآثار الاغريقي امتد منذ خمسين سنة امتداداً غير منتظر ويستحق الاعتبار بقدر ما يوجد من ماض طويل وراء هذا العالم . ويمكن القو ل ان اكتشاف العالم الاغريقي بواسطة علم الآثار قد حدث بالعكس الى حد ِ ما ، بصعوده في مجرى الزمن : لم يعرف الغرب في بادىء الامر سوى يونــــان منقولة بواسطة نسخ من العصر الروماني ۽ ثم اكتشف مؤرخو الفن آثار القرن الخامس الاصلية في فيغالي . وخصوصاً في البارتنون ؛ وقد اطلعتهـــم جبهيات <sup>(١)</sup> إيجين على فن ما قبل الكلاسيكي وشيئاً فشيئاً ، في مجرى القرن التاسع عشر . وفي العشرات الأخيرة على الحصوص ، فان اعمالاً متفرقة او مجموعات كتماثيل الاكروبول التي شوهها الفرس عام ٤٨٠ ، وككنوز سيفنوس واثينا ايضاً في دلفس كشفت عن قوة فن قديم نال رضا كثير من العلماء والفنانين . وفي الوقت نفسه انبثقت من اعماق العصور حضارة عجهولة ، بواسطة اعتناءات شليمان في طروادة وفي ارغوليد ، ثم بواسطة اعتناءات ايفانس في كريت في بدء هذا القرن . حضارة شبه تاريخية ، لأنها متعلقة بالتقاليد اارائعة لحرب طروادة ومينوس ، وحضارة ما قبل تاريخيسة او وسيطة ما دامت الواح كنوسوس وبيلوس لم تحل طلاسمها بعد وما دام هناك الواح اخرى لم تكتشف بعد . وقد نمت حفريات ما قبل العصر الهيليني شيئاً فشيئاً في كريت ، وفي البر اليوناني وفي الجزر : وبفضل السيراميك ودراسة الطبقات الارضية علمياً (ستراتيغرافيا » (انظر الفصل الحامس) فان

إ - جبهيات Frontona : والمقصود بها مثلثات مزخرفة في أعلى مدخل البناء .

أحداثاً متوازية يمكن ان تتقرر في هذه الميادين الثلاثة (المينون ۱۱) والهيليي ۱۲) والسيكلادي ۱۱) وورس العلاقات التي توجد بينها هو احدى مشاكل علم الآثار الإيجي او الكريتي المسيني . وليس هناك اي اثر حضاري في الونان الا ويعود الى ما وراء العصر النيوليتي ، وكل شيء يدعو الى الظن ان هذه الزوية المنفيرة من اورازيا الفسيحة ، حيث رُفحت المدنية الى درجة لا مثيل الماوية المسكان . ومشاكل الاصل لحا ، هي احدى الزوايا الاكثر تأخيراً في اعمارها بالسكان . ومشاكل الاصل والثائير تعرض بكثرة لعلم آثار ما قبل العصر الحليثي . ويهدف هذا العلسم بتواضع الى توضيع ، وبالاحرى الى حل ، مشاكل كشكلة العلاقات بين بواضع الديمية وحضارة آسيا السائفة او مصر ، وليسريين هذه الحضارات من المخضارة الايجية وحضارة آسيا السائفة او مصر ، وليسرين هذه الحضارات من بغ درجة النضع ، وليس بينها من يرضى بتأكيدات مطلقة . وقد بان تقدم عظيم في هذا الميدان بعد الهزات العنيفة في الطريقة الاركيولوجية بين عام 1910 .

اذن فقد تأسس في قلب علم الآثار الاغريقي او الى جانبه علم آثار يعود الى ما قبل العصر الحيليني او الإيجي يلقي استجو اباته من جميع الجهات ، وليس هو ، من ناحية اخرى ، سوى مزج من علم آثار ما قبل التاريخ والعصر الوريقي . ولكن بما ان الحضارات الكريقية والمسينة قد تألفت ببريق شديد وظهرت بواسطة آثار اصلية جداً ، فان علم آثار ما قبل العصر الهيليني لذو استقلال اكيد .

وعلم الآثار الاغريقي في قسمه الاقرب عهداً لا يلتقي مع علم الآثار

١- المينون Les Minners : من شعوب جزيرة كريت في المصور القديمة ( ٣٠٠٠ ٢٠٠ قبل المسيح ) .

٢ – الهيليني Ifilladlque : نسبة الى هــــلاد Tellade وهو الاسم البدائي لليونان .

٣ - السيكلادي Cycladique : جزر في ارخبيل اليونان سيت مكذا الأما تشكل دائرة
 حول ديلوس وأشهرها جزر ديلوس ، الدروس ، زيا ، اثينوس"، لكسوس ، پاروس .

الروماني . فالحضارة الاغريقية ببحارتها ومستوطنيها تتفرق على ساحل البحر المتوسط وفي البحر الاسود منذ القرن الرابع قبل المسيح . وتتابعت الاتصالات في العصر الكلاسيكي مع السكان الذين يدعون برابرة . وفتح الاسكنسدر للشرق ولمصر كان من تأثيره ، الى حد كبير ، انه صبغ العالم القديم بالصبغة الهلينية ؛ وبعد قرنين فان اليونان المغلوبة ستطيع الغرب اللاتيني بطابعها وتفوقها الروحي . وكذلك فجميع علوم الآثار التي سنذكرها تستوجب ملخصاً وفصلاً يونانيين . وكتاب و مختصر علم الآثار الاغريقي » هو في طريق النشر ؛ وظهر بونانين . وكتاب و مختصر علم الآثار الاغريقي » هو في طريق النشر ؛ وظهر مؤلف الماسي .

وعلم الآثار المصري هو الذي له في المعرفة ألقاب شرف هي الاكثر قدماً بعد علم الآثار الكلاسيكي . ومن السهل تعريف حدوده الجغرافية ؛ فوادي النيل تعزله الصحراء من الغرب ومن الشرق ؛ ولكن ليس في هذه العزلسة شيء مطلق : القوافل تجتاز القفر من الغرب ، والفتوحات المصرية تمتد حتى بلاد النوبة والحبشة ، والبحر الاحمر يرطب قليلا " ، ودلتا النيل ذات مرافىء عديدة تجعل مصر على علاقة بالعالم الشرقي والمتوسطي ؛ ويوجد على الحصوص طريق سهل نسبياً وقصير يوصل الى مصر بطريق البر ؛ وكانت الغزوات تجتازه في الاتجاهين خلال العصور : انه الطريق الساحلي الذاهب من وادي النيل الى في الاتجاهين خلال العموري عالماً مغلقاً (علاقاته مع آسيا السائفة وصبح خليت هي بالدرجة الاولى حالية اركيولوجية) ، ولكنه في بجموعة محددة كفضل من العالم الاغريقي ، بحضارته المجتاحة . انه يمثل كتلة لا تؤثر فيها الفتوحات الاقليلا " . فالاسكندرضم مصر دون ان يتمثلها او ان يجملها هيلينية ؛ وامبر اطورية اعقابه البطالسة (۱) المزدهرة مقلم تسوية عجيبة بين الماضي الحي وامبر اطورية اعقابه البطالسة (۱)

١ - البطالحة Les Lugides : علكة مصرية رئيسها بطليموس ابن لاغوس احد قواد الاسكندر وقد دامت من ٣٠٠ - ٣٠ قبل المسيح .

وبرنقة Vernia المدنية الهلينية . ولنذكر ، بتحفظ ، التواريخ التقريبية التي تؤلف اطار علم الآثار المصري : العصر الباليوليتي حتى عام ٢٠٠٠ قبل المسيح ؛ العصر النيوليتي (ظهور السيراميك) من عام ٢٠٠٠ الى عام ٢٠٠٠ قبل المسيح ؛ العصر النيوليتي (ظهور السيراميك) من عام ٢٠٠٠ الى عام ٣٠٠٠ تقريباً ؛ الدور المصري المصرف حتى فتح الاسكندر (٣٣٧) ، العصر الاغريقي الروماني . لن محلل هنا تطور الفن المصري ولا ان نثبت لائحة بالحفريات والمجموعات الكبرى التي عرفت عليها ؛ لنذكر فقط الحادث العرضي العجيب جداً الذي قامت به ثورة امينوفيس الرابع — اخناتون الدينية (السلالة الثامنة عشرة ) وخرائب تل العمارنة التي تتبح اظهارها بشيء من التوضيح : واكتشاف تبر خلفه توت عنخ امون — القبر الملكي المصري الوحيد الذي لم ينهب — بواسطة كارتر وكارنافون في ١٦ تشرين الثاني ١٩٢٣ ، كان حداثاً

وعلم آثار الشرق الأدني معقد الى النهاية ، فالاستمرار الذي يميز مصر ، والمدين في قسم كبير منه الى الجغرافيا والى بقاء السكان الاصليين يشكل خطئاً ، هنا ، فقد انتهى تقدم البحث منذ جيلين الى اظهار قيمة ثروة لم يكن لدى علماء القرن التاسع عشر اية فكرة عنها . بينما الأطر الاقليمية والتاريخيسة والاركيولوجية الاغريقية ، او حتى المصرية ، هي واضحة نسبياً وقد جاءت الاكتشافات الجديدة تندمج فيها دون ان تحطمها ، ودراسة الشرق الادنى الآسيوي هي في اوج تطورها ، وليس من المبالغة القول ان معظم الحفريات الكبرى التي جرت في العشرات الاخيرة قد بدلت المظهر .فقد ولدت حضارات وماتت ، وتأسست امبراطوريات واسعة والهارت ، من سواحل بحر إيجه الى ورادي الأندس ، ومن شبه جزيرة سيناء الى بحرارال ، خلال اربعة آلاف

بالمجلد الاول من كتاب و مختصر الاركيولوجيا المصرية و بقلم ج. بحكيه. بعنوان
 و عناصر الهنداد المصادية و ..

سنة قبل المسيح . وليست غزارة المادة هنا سوى اقل عائق لعرض منسق حول التنقيب الاركبولوجي في حالته الحاضرة : انه جهلنا ، انه غياب الرؤية الذي يمنع الاختصاصيين انفسهم من تقديم لوحة موجزة وواضحة . وكتاب « موجز في الاركبولوجيا الشرقية منذ البله حى عصر الاسكندر » بقلم ج. كونتينو ، في ثلاثة مجلدات ، يقدم افضل ايضاح ممكن في الوقت الحاضر . وها هي ، من ناحبة اخرى القسيمات التاريخية الكبرى التي اقترحها اختصاصي الماني هو ف. اندريا في بيان حديث :

- ١ عصر ما قبل السلالات المالكة (٥٠٠٠ ٣٥٠٠).
- ٢ -- ايقاظ الحس بالابنية الاثرية وازدهاره الاول في عهد الامراء واسمه غير معروف: عصر الاوروك *Uruk*. الخ ... (٣٥٠٠ ٣١٠٠).
- ٣ الفن في عهد الامراء واسمه معروف (حوالي ٣١٠٠ ١٧٠١)
   ويرد بين التقسيمات عصر غوديا دولاغاش (بعد ٢٣٠٠ وعصر
   السلالة الاولى في بابل (حموراني ٢٠٠٠ ١٧٠٠).
  - ٤ زمن الشعوب (حوالي ١٩٠٠ قبل المسيح حتى ٣٠٠ بعد المسيح):
     القاسيون Lea Cassites ، والشوري Chourri (ميتاني ، سوبراتو) ،
     والحثيون ، والاشوريون ، والفرس ، واغريق الاسكندر والسلوقيون ،
     والبارتيون .

هذه اللوحة تترك فينيقيا وفلسطين جانباً . ونحتار في الاختيار بين جميع اسماء الحفريات الحديثة التي سيؤتى على ذكرها على الاراضي القسيحة التي تغطيها اركبولوجية الشرق الادنى : واسماء مثل تل العبيد ، بوغار كوي ، كركميش ، ارسلان ـ طاش ، رأس شمرا (حيث اكتشف ادب ديني يعود الى منتصف الالف الثاني قبل المسيح ) ، جبيل ، السخ .. تثير لدى علماء الآثار و قاقسح واضحة تساعد شيئاً فشيئاً على حل طلاسم العوالم المتقرضة . وهناك عناصر ترمي الى الانفصال ملذاليوم في قاب هذه الكتلة الفسيحة : فهناك مثلاً حضارة ترمي الى الانفصال ملذاليوم في قاب هذه الكتلة الفسيحة : فهناك مثلاً حضارة

حثية محددة جيداً بحيث يستطاع الحديث عن علم آثار وفن حثيين ( دُرسا في كتب خصصت لهما) ، كما يوجد لغة حثية . وهناك انفعالات اخرى تمها لنفسها وسوف تنضاعف بمقدار تنظيم التشوش الاولي .

لنحي ظهور كتاب المختصر اركيولوجية التوراة الجزء الاول الذي ظهر حديثاً ، تأليف ا. ج. باروا . وقد قلنا ان مفهوم علم الآثار يتعلق بمفهوم الحضارة . والتوراة التي هي بالذات كتاب حضارة ، تستدعي علم الآثار . ما هو المقصود ؟ جمع المعلومات الممكن استخراجها من الحفريات التي توبعت في فلسطين والتي تلقي ضوءاً على الحضارة العبرية وعلى السكان الذين كانوا على اتصال دائم بها .

ويحق لنا ، خصوصاً منذ حفريات آغيا إبريني السويدية التي بدأت عام ويحق لنا ، خصوصاً منذ حفريات آغيا إبريني السويدية التي بدأت عام الجزيرة جردت جزئياً من سحرها بواسطة البحث الاثري . انها لن تقدم شيئاً مماثلاً لما قلمته كريت . وقد نسب الى جزيرة قبرص دور رئيسي كوسيط بين الشرق والغرب ؛ واعتبر ان الفن الاغريقي كان على اتصال فيها بالتأثير الآسيوي ؛ والحق انها تبدو كمقاطعة مفتوحة على التأثيرات الحارجية ، ولكن دون قوة مبدعة .

وفي الطرف الشرقي من المنطقة التي جلنا فيها كانت حضارة الأتدس ( الالف الثالث قبل المسيح ) ، مع حفريات موهانجو ــ دارو (في السند) وهاراباً (في البنجاب) فتحاً حديث العهد ــ لما بين الحربين ــ والحفريات التي تتابع في نال الامده في بلوخستان تستعمل كرابط جغرافي بين الاندوس وبلاد ما بين النهرين ( وميزوبوتاميا ) و مهما كانت علاقات حضارة الاندوس بعيلام وميزوبوتاميا السومرية ــ الأكادية ، فان هذه الحضارة تكشف عن استقلال نقافي حقيقي . وهي ايضاً تجعلنا نفترض وجود تنظيم اجتماعي قوي ، لأن المجتمع الثري المستقر يستطيع وحده بناء تلك المدن الواسعة الصادرة عــن تنظيم ملني متقن . وميدانها ممتد جداً .. ؛ فهو يغطي في حوض الاندوس نطاقاً يزيد على نطاق مصر او ميزوبوتاميا » (ر. غروسيه) .

لن نذهب الى الشرق ، حتى اننا لن نحاول رسم اطار اركيولوجية ما قبل التاريخ والعصر الوسيط والعصر التاريخي للهند، وسيلان، والصين، واليابان الخ.. وكلما نفعله هو اننا سنشير الى المشكلة الآسرة، مشكلة العلاقات بين العالم الهيليني والهند ، وحتى الصين . ان الفن الاغريقي البوذي الدي درسه ا. فوشيه ليس سوى حلقة من الانطلاقة الاغريقية نحو آسيا . الا ان مذاهب توفيقية عجيبة قد حدثت على حدود اخرى من الهيلينية : في مصر ، في تراس (١١) عجيبة قد حدثت على حدود اخرى من الهيلينية : في مصر ، في تراس (١١) جزيرة القرم ، الخ .

ويلزمنا ان نعود نحو الغرب ونحو تلك الغرسة الاخرى من الاركيولوجيا الكلاسيكية التي مركزها روما . ولكن الحضارة الرومانية لم تستقر دفعة واحدة على الارض الفسيحة التي سوف تراقبها الامبراطورية ، ولم تأخذ العادات والتقاليد المحلية : هناك تأثير ، واحياناً ببساطة ، تقارب . لنضع جانباً قبل كل شيء ما لا يزال حتى الساعة لغزاً لعلماء اللغات والمؤرخين :

الحضارة الاتروسكية : هناك اركيولوجيا اتروسكية ، بحفرياتها ( فاي ٢٥١٠ كير ، فولسي ، الخ .) ووثائقها الخاصة . ولتذكر ايضاً وجو د عصر ما قبل الثاريخ وعصر وسيط إيطاليين ، حيث الغزوات الشمالية و الايلايرية (١٦ عليه الليور الاول . ويوجد في صقلية وسردينيا مستعمرات فينيقية ، وفي صقلية وايطاليا الجنوبية مستعمرات اغريقية . وتقدم سردينيا حضارة عجيبة جداً في بدء الالف الاول قبل المسيح ، الخ .. والاستكشافات الاركولوجية في جميع هذه الميادين بعيدة عن الانتهاء .

والاركيولوجيا الرومانية البحنة يمكن ان تدرس في عناصرها المشتركة . ففي كل مكان اقامت فيه جحافل روما معسكرها وحملت السلام الروماني،

١ -- مقاطعة في شال بلاد الاغريق القديمة يؤلف. جزء منها اليوم جنوبي بلغاريا .

٢ -- ايللبريا : منطقة جبلية بلقانية على محاذاة الادرياتيك .

حملت معها وتركت بعدها طريقة في بناء وزخرفة الابنية الاثرية ، وحملت الهبادات ، والنقود والاوزان ، والمقاييس . وجميع الاعمال المشتركة جُمعت في كتاب مختصر Manuel ككتاب ر . كافيا و ف . شابو . ولكن امكاناب اخرى قد سنحت : اركيولوجية افريقيا الرومانية مثلاً ، بحقول حفرياً العديدة والمتنوعة ، تعرض مشاكل خاصة ؛ ومن الشرق إلى الغرب فإن لبيس مانيا وسابراتا في طرابلس الغرب ، ثم في افريقيا الشمالية الفرنسية ، قرطاجة ، اوتيك ، تيمغاد ، لامبيز ، جميلة ، شرشل ، فولوبيليس ، تشير إلى احتلال لم يكن كثير العمق نحو المحنوب ؛ ولا كثير الغني بالعناصر المهاجرة لتوطيد سيطرة دائمة ، ولكنه مدون في سلسلة من الابنية الاثرية والمدن لا مثيل الاقليمي ، ليس بدون سبب : في كل مكان حصل فيه احتكاك بين حضارتين ، فان علم الآثار الروماني قد دُرس في اغلب الاحيان في الاطار واغريقية ، وبريطانية ، وإبيرية ، المخ . لعلم الآثار الروماني قد تبررت تاريخياً ، واغريقية ، وابيرية ، المخ . لعلم الآثار الروماني قد تبررت تاريخياً ، الا انه يجب الإضافة مرة أخرى ان نوعاً من الاختلال سيحلث بسبب علم الدول الحديثة بمناطق الحضارة التي اكتسحتها روما .

وشرعية عبارة الاركيولوجيا البيزنطية كانت موضع جدل. فكلمة « بيزنطي Buzantin ليست فقط » سهلة وكرَّسها الاستعمال ؛ فاذا تصفحنا الامور بانتباه لر أيناها تطبق رغم كل شيء على الفن اللي ازدهر في مجموع الاراضي التي كانت تشكل ما يدعى الامبراطورية البيزنطية ، والكلمة مأخوذة من العاصمة بيزانس ، واثناء الفرة التاريخية التي تطابق وجود هذه الامبراطورية » هكذا تشهي مقدمة الكتاب الكلاسيكي « مختصر الفن البيزنطي » لشارل ديهل . والمدان البيزنطي واسع ويشمل متنوعات محلية ، و « مدارس » لهندسة البناء او الرسم في كابادوس (١) وفي سوريا ، وفي كريت ، الخ . ولا يوجد اي

<sup>1 -</sup> كابادوس : بلاد أي آسيا الصغرى غربي أرمينياً .

عنصر من العناصر المسيحية والاغريقية والشرقية تحتسيطرة سياسية واحدة ، بو اسطة الاختلاط .

والاركيولوجيا الاسلامية تمتد على ارض فسيحة. وقد استطاع ج. ميجون ان يكتب عام ١٩٠٧: ومما لا يقبله عقل ان النشاط الشديد في الإبحاث الي عكفت على ايضاح كثير من مشاكل علم الآثار القديم منذ خصمين سنة قد حاد عن علم الآثار الاسلامي ». ولو استرجع منذ ذاك قسم من الوقت الضائع رفقد درس المغرب بشكل خاص درساً متفناً ) فان المهمة الواجب اتمامها تظل عظيمة . ان قسماً كبيراً من آسيا وافريقيا ينتمي الى العالم الاسلامي ، ولكن الوحدة الدينية التي تمتد من المغرب الم الهند ( ولنضع الشيعية الفارسية جانباً ) تمنفي روايات عنطة متعددة تحت مظهر مشترك . ولنشر إلى ان علم الآثار الاسلامي من بين جميع علوم الآثار ، هو دون شك الاكثر غي فيما المثل بالفنون الصناعية . ومن ناحية اخرى فان علاقات الهن الاسلامي بالفن البرني بالفنون العربي يشكل احدى اكبر القضايا في تاريخ القرون الوسطى ) ١٠٠

وأركيولوجية الفرون الوسطى تطابق اجمالاً حضارة مسيحية الغرب بمارضتها للاركيولوجيا البيزنطية ( بامكاننا الاشارة ايضاً إلى اركيولوجيا مسيحية او باليو مسيحية ، وميدانها وحدًّها الادنى يختلفان كثيراً بين دراسة واخرى ) . فالمسيحية هي ، في القرون الوسطى، الادنى يختلفان كثيراً بين دراسة واخرى ) . فالمسيحية هي ، في القرون الوسطى، الركيولوجية القرون الوسطى إلى قلب العالم الاسلامي في سوريا وفي فلسطين . ولكن المسيحية هي ايضاً جزأة إلى عدد وافر من الدول لكثير منها إصالة قوية . وفكرة و كتاب موجز في الاركيولوجيا الفرنسية » ( منذ الازمنة ألمير وفنجية حتى عصر النهضة) تأليف ك . إنلار وج . فيربيه هي اذن مشروعة تماماً . الا التحقيق الذي قمنا به سابقاً عدة مرات يصلح هنا : الاطار الوطني

١ -- و مختصر في الغن الاسلامي و تأليف ج. مارشيه وب. ميجون .

الحديث هو تارة كثير الضيق وطوراً كثير العرض ؛ فلا حدود الفن الروماني ولا حدود الفن القوطي ، في مجموعها ، ولا في تنوعها تطابق في اغلب الاحيان حدود الدول الغربية المعاصرة .

ونشير اخيراً . على سبيل الذكرى ، إلى الاركيولوجيا الاميركية ، حيث يوجد عنها كتاب بالفرنسية كتبه هد . بوشا . انها تتناول جميع الحضارات السابقة لكولومبس ، وتشمل قسماً من عصر ما قبل التاريخ يمند على القارة كلها ، ثم دراسة الحضارات الكبرى التي ازدهرت ، في القسم الغربي من القارة الجديدة . بين حدود جمهوريي المكسيك والتشيلي الحالبة وبالقرب من سواحل الاوقيانوس الباسيفيكي : ان الشعوب لم تتجاوز البربرية لا في مروج امريكا الشمالية ولا في سهول الارجنين المعشوشية » . وقد تقدمت الابحاث الاركيولوجية والاتنوغرافية عن القارة الجديدة تقدماً عظيماً منذ نشر كتاب بوشا عام ١٩١٢ .

لائحة ناقصة ، فتفصيل علم الآثار يعود إلى استعراض تاريخ البشرية منذ اصوله حتى ايامنا . وقد حاولنا أن نشير إلى بعض التمسيمات الكبرى والفروع ، ولكنها ليست مفصولة بحواجز وبالامكان التأكيد ، بدون كثير من التناقض ، ان علوم الآثار الاكثر تشويقاً هي مختلطة ؛ وقلنا أن تاريخ الاتصالات بين الغريق والرومان يؤلف فصلاً ممتعاً من علم الآثار الكلاسيكي ؛ وكذلك التأثير المتبادل بين اليونان ومصر ، او بين اليونان والشرق الادنى ، منذ العصر التأثير المتبادل بين اليونان وامشرق الادنى ، منذ العصر المينوني حتى انتهاء عبادة الاوثان . أن كل علم آثار يستوجب تمديدات ، المينوني حتى انتهاء عبادة الاوثان . أن كل علم آثار المغلق ، كالاتروسكي او الامير كي ١٠٠ ، يبعث على الحيرة ( ومن هنا جاء تعدد الافتراضات التي حاولوا بواسطتها النفاذ إلى غموض الاصول ) . والقمة بالنسبة لعالم الآثار كما لمؤرخ الحضارات هي اقل اغراء احياناً من الولادة أو من الانحطاط ؛ إن في توليد

١ – او كأركيولوجية جزيرة باك ، وهي حالة واضحة بقدر ما هي غير عادية .

النزعة الكلاسيكية من الجاذبية اكثر ثما في الكلاسيكية نفسها ؛ ومن هنا جاء اعتبار النزعة القديمة ، في قسم منها ، على الصعيد اليوناني ، انها اكثر من نمط، فهي تلبي الحاجة الى الفهم ، الى اتباع التطور التاريخي الذي هو نظير السببية للعلوم البشرية : طريقة ، وَهُمْ "شاف".

وهكذا نما ازدهار اركيولوجي نحتلط (۱۱). ولكن الأطر التي اشرنا اليها تكشفت ، بطريقة اخرى ، الها كثيرة الضيق . والعلوم المحصاة في الفصل الاول ، والتي تشكل كثيراً من فروع علم الآثار ، تستفيد بان تُلس لذاتها خلال علوم الآثار الحاصة . وينتمي علم المسكوكات الاغريقية إلى علم الآثار الاغريقي ، كنطقة « افقية » محددة بالزمان والمكان ، ولكن ايضاً إلى علم المسكوكات القديمة ، كنطقة « عمو دية » محددة بموضوعها دون حدود داخلية من الزمان والمكان ، الخ . ودراسة كدراسة ب . لافيدان في كتابه « تاريخ هندسة بناء المدن في المصور القديمة والوسطى » ( ١٩٧٦ ) تظهر الفائدة التي يمكن ان يستخرجها كل علم للآثار من هذه الأبحاث « العمودية » .

١ — إن الكتاب الحديث ( ١٩٣٩ ) الذي إلغه !. سالان بعنوان والرين والشرق، القرون الوسطى العلما في القروين وفقاً للأثاث الماتمي ؛ ثلاث حقول العفريات والمختبر » ، هو شائق جداً لافه پيناول فترة مجهولة ، ولأنه يضح مكاناً لمشاكل طريقة البحث .

## أهداف وطرائق

لن نتكلم في الفصول التالية الا عن المظاهر الخارجية لعلم الآثار : تنقيب ، حفظ ونشر . ونريد هنا ، بعد التعريف النظري والعرض التاريخي الذي قادنا إلى الحالة الحاضرة ، ان نفحص الاهداف والطرائق .

بالمستطاع القول ان هذه وتلك تقتصر على الفهم . فعلم الآثار ، ككل علم ، هو في النهاية قضية ذكاء ، ولكن من الممكن ان يكون مفيداً ان نعرض ، بشكل منسق ، الاجراءات التي يضطر ان يمر بها ، طوعاً او كرهاً ، من يكرس نفسه لهذا العلم . وبعد ، فعلم الآثار - كبقية العلوم التاريخية الاخرى ، لم يع هذه البضرورات الا تدريجياً : فقد لزم عسدة اجيال للوصول إلى نتائج تبدو لنا اليوم ذات وضوح بسيط .

ان الهدف الاول ، وهو ايضاً اول اجراء منسق ، لعالم الآثار اللي يواجه الموضوع ، هو ان يصفه . والوصف بالمعبى الكامل للكلمة هو الاحاطة الكلية ، ويتضمن المراحل اللاحقة والتفسير ، وتعيين التاريخ . ولا اتكلم هنا الا عن الوصف المحسوس الذي يتوجّه إلى الادراك فقط . ويتألف من اخذ القياسات، والرسم ، والتصوير الشمسي ووصف الاشكال والمظاهر بالكلمات وبطريقة

واضحة بقدر الامكان . وصف احتياطي ، تقني ، ومبدئياً غير ذكي - Non intelligent من الحير ان يتحفظ اللكاء في باديء الأمر ؛ إذ أيخشي ان تفسد حيويته ونزواته واخطاؤه نزاهة الفحص وموضوعيته . فتفسير سطر بسرعة ، او حركة ، او بقعة لون ، او مكان كسر يضطر عالم الآثار إلى ان لا يراها كما هي . ولنأخذ مثلاً الفرع الاكثر و فكزية ، والاقل تشكيلية في علم الآثار : عُلم الكتابات المنقوشة : فمن الامور المبدئية ان النسخة الاولى من نص ما يجب أن تكون غامضة ؛ وعالم الكتابات المنقوشة يباشر أولاً كما لو انه لم يفهم شيئًا من محتوى الكتابات ويكتفي بان ينقل على دفيره اشكالاً" يجد الها حروف ؛ ولكي تكون نسخته مضبوطة فمما لا بدينه ان يكون قد مارس ، بشكل كاف ، الكتابة التي يجب ان ينقلها ويصفها ؛ وهذا كل شيء للمرحلة الاولى . ومنّ الطبيعي ان تتبعها قراءة ثانية إذا كان هناك شك ، وتكون بعد دراسة عميقة للمعنى ؛ وتأتي عين عالم الكتابات المنقوشة هذه المرة لتتفحص الافتراضات والترجماتعلى الحجر . وتتألف الصعوبة الكبرى لهذه الطريقة في عدة اوقات من الامساك في اللحظة الاولى بزمام الذكاء الذي. يتعجل التدخل دائمًا . وما يصلح لعلمالكتاباتالمنقوشة لا يقل صلاحه للموضوع الاركيولوجي البحت. وهنا ايضاً يجب الوصِف من الحارج قبل التغلغل في معنى الأثر ونسقه . ولا يتفرغ عالم الآثار في اغلب الاحيان لمباشرة المهمة الاولى الا إذا استحوذ عليه وهم . ففي نظام تتابع الاجراءات التي يقوم بها ، فان الوصف العادي ، في الواقع ، ليس هو الوصف الاول دائمًا , ولكن يظل هذا الوصف لا بد منه من الناحية المنهجية ؛ وسيلزم عند الحاجة عودة الى الوراء ، والسعي لعدم الفهم ، ونسيان ما عدا ذلك، والوصف بشكل موضوعي. وفي تسع مرات من عشر لا يوجد صعوبة في الانتقال من هذا الوصف الموضوعي الى الوصف التفسيري ؛ واذا وُجد شك فالموصف الموضوعي هو الذي يستعمل كقاعدة ، وبفضله يمكن ذات يوم تصحيح الخطأ واكتشاف

وقد سهـّل التصوير الشمسي كثيراً مهمة الوصف ؛ ولكنه لم يُلغه . واذا جعل قيمة في بعض الاحيان لهذه التجزئة او ذلك الكتاب الذي لا يُرى جيداً على الاصل ، فانه لا يحتفظ كقاعدة عامة الا بقسم من المعطيات التي يقدمها الموضوع ذاته . وكذلك الوصف البحت . بالرسم وبالكلمات . يظل لا بد منه ( يجب ان لا ننسي ان الرسم ننسه هو وصف وخليل ــ حين لا يكون تفسيراً ، ويجب الحرص على وضع التصوير الشمسي والرسم علىنفس المخطط. فالتصوير الشمسي وسيلة للنسخ الآلي اما الرسم فعمل ادراك . كالوصف الشفهي ) . ما أخطر الوصف غير الموضوعي ! ومن ناحية اخرى ما أصعب بلوغ الموضوعية في الوصف! وهناك اخطاء مشهورة في حوليات علم الآثار تظهر ذلك جيداً.فقد جعل ستيوارت (ورد ذكره في الفصل الثاني) لحية " لإحدى إلالهات افريز البارتنون . ونُقشت على ناووس في اللوفر جماعة آمور ويسيشه ، وهو موضوع مألوف في العصر الهيليني والروماني ؛ الساعد الايمن لآمور مكمور.ولكنَّاليد التي تداعب خد بسيشهقد احتفظ بها جزئيًّا. وفي مناسبتين في بدء القرن التاسع عشر حولت بعض الرسوم هذه اليد إلى لحية . وقد كتب فروهنر حافظ المجمّوعات في بيانه ( ١٨٦٩ ) : « لم يفهم نحّات ذلك الناووس تلك الجماعة . لأن يسيشه تحمل لحية مع آنها ترتدي ثوب امرأة » . وارتكب فروهنر وستيوارت اخطاء في التفسير ؛ ولا يهمنا هنا اذا كانت هذه الاخطاء مشروعة ام لا , اما ما يحق لنا نقده فهو اختلاط المرحلتين الوصفية والتفسيرية ؛ فاللحية غير موجودة على الأفريز ولا على الناووس ، وقد صححت انطلاقاً من بعض الآثار ؛ ويجب ان يدل الوصف اولاً على المظهر المادي الصرف لهذه الآثار .

١ حقاً لا يعني أن الانطباع الاولي مجب أن جمل ، بالعكس ، فهو يقتصي حيوية حصية تحتفي بسرعة .

والعلامة المعترضة ضرورية هنا للاشارة إلى فائدة اقل شيء من المعرفة الحرفية والتقنية لدى عالم الآثار الذي يصف الشيء ، فالنقص في كثير من أوصاف التماثيل الرخامية او البرونزية ، والتراب المشوي ، والانسجة ، الخ . يأتي من ان الذي قام بالوصف ليس معتاداً على التقنية الملائمة . وقد تحقق تقدم كبير منذ بضع سنوات في هذا الانجاه ، وكتاب س . كاسون ه تقنية فن النحت الاغريقي القديم » ( ١٩٣٣) . والمناقشات التي اثارها تشير إلى الاهمية المنسوبة اليوم الى هذه المسائل ، وقد كتب ك . كاوج كتاباً مماثلاً حول آثار. صانعي البرونز . والادلة التقنية قيمة ايضاً لأجل تعيين التاريخ وستكلم حالاً عن ذلك .

ان هدف الوصف الموضوعي هو الاحتفاظ بالمعطيات المادية للشيء وعدم الاحتفاظ بغيرها . ثم يأتي التفسير او الشرح بعد ذلك . ويستوجب درجتين على الاقل ؛ انه تفسير حين نقول : ان التمزق على وجه صورة الناووس هو اثر يد ( او لحية ) . وهذا تفسير من الدرجة الثانية حين نضيف : الصورة الموشَّاةُ اسمها بسيشه وتشكل مجموعة مع آمور . وهناك كتاب حيد بالالمانية حول البيانات المصورة عن العصور التمديَّة الكلاسيكية عنوانه : ، علم التفسير الاركيولوجي ۽ تأليف كارل روبير ظهر عام ١٩١٩ . ولكنه لا يحتوي على طريقة . اذا تكلمنا بدقة . لانه ليس . ولا يمكن ان يكون . سوى تتمة ملاحظات . علمية جداً . حول عدد من الآثار . مجموعة في بضعة فصول . وتقدم فكرة صحيحة عن المصادر التي استعملت في تفسير الأبنية الاثرية الاغريقية ــ الرومانية : « النظر . الرسم . الوصف » ، « تحديد هوية الوجوه» « التفسير وفقاً للصورة وحدها » . « بمساعده الاسطورة » . « – بمساعدة الادب ، ، ، ، مساعدة الآثار الفنية الاخرى ، ، النح . ان اثباتات كارل روبير والامثلة التي اعطاها مفيدة جداً لعلماء الآثار . ولكن من الناحية العملية الى ماذا يعو د التفسير ؟ انه يتطلب كثيراً من العلم ويلجأ الى تلك الحاصة في العقل التي ندعوها الذكاء . والتي تتألف . في سلسلة من التقارب وتوارد

الافكار ، من ايجاد واختيار مجموع المعطيات التي تسمع بحل مشكلة . ليس هناك « وصفات » تفسيرية ، ولكن تجارب الغبر . وخصوصاً التجارب الخاسرة تستطيع بكل بساطة ان تدلنا او ان تحدّرنا . ان كلاً منا يباشر التغسير بوسائل مختلفة ، وفي كل مرة نستعمل بصير تنا كلها . هناك حقل منحوتات (۱۱ شهير في معبد سيلينونت (۱۲ . عُرف فيه زوس وهيرا يلتقيان على الإيدا (۱۳ مفروتات شهير في معبد سيلينونت (۱۲ . عُرف فيه زوس وهيرا يلتقيان على الإيدا (۱۳ هذا ويقتمد على المنحوتات هذا ويعتمد على التفسير التقليدي – المعتبر غير قابل للجدل – لإلقاء النور على افريز البارتنون . الا ان هناك تفسيراً آخر قد اقدر حديثاً (ش. بيكار) ؛ ان حقل المنحوتات يمثل هاديس (۱۵ وضعف الحجج المثارة سابقاً اصبح وهكذا حدفت صعوبات خطيرة ، وضعف الحجج المثارة سابقاً اصبح ظاهراً .

وأحد فصول كارل روبير الاكثر غرابة هو الفصل المتعلق بمصادر الاخطاء ولكنه ذو فائدة تاريخية . « ان علماء الآثار » الرومانيين حتى القرن الثامن عشر فسروا جميع الصور كأنها متعلقة بالتاريخ وبالاسطورة الرومانية ؛ وهناك مشهد من النا، وس يصور أشيل بين بنات ليكوميد . اصبح بنظرهم مشهد اختطاف نساء وبنات سابين ، الخ . لقد انتقلت اليونان الى المخطط الاول مع ونكلمان وزوغا ( دانيمر كي توفي عام ١٨٠٩ ) . ولكن الاثر التني يستوجب تفسيراً دينياً عميقاً بنظر المدرسة الجديدة ؛ وأحدثت الافراطات في هذا التفسير حوالي القرن التاسع عشر رد فعل في اتجاه الفن للفن ، ونعود اليوم الى نظرة حوالي القرن الناسع عشر رد فعل في اتجاه الفن للفن ، ونعود اليوم الى نظرة اكثر انزاناً : ان الرسوم الميثولوجية البحتة والمشاهد الي من هذا النوع كثيرة

١ حقل منحوثات Metope : فسحة فاصلة بين واجهتين في افريز مزدانة بصور منحوثة . ق

٧ - سيلينونت Scilmonts : مدينة في صقلية فيها عرائب معابد الهريقية .
 ٣ - اسم بخبلين: الاول في ريا (آسيا الصغرى) بجوار طروادة والثاني في جزيرة كريت .

إله الحميم أل الميثولوجيا الاغريقية .

ه – برسيفون : إلهة اغريقية ابنة ديمتر وزوس،، وملكة الحجيم .

في النحت الهيليي . وقبلاً في سيراميك القرنين الحامس والرابع ؛ وما من احد يفكر بان الآنية الاغريقية او الايتاليوتية ١١ والتي ظلوا وقتاً طويلاً يريدون ان يجدوا عليها آثار عبادات غامضة . كان لها معنى رمزي ؛ ولكن دراسة اكثر تفصيلاً للعبادات الهيلينية . وخصوصاً للعبادات المحلية ، سمحت بتجديد التفسير لكثير من الأبنية الاثرية ، ليس في العصر الكلاسيكي فقط ، بل خلال الجاهلية الاغريقية ـ الرومانية كلها . وكتاب روبير قد مخطي الآن

وليس من المبالغة القول . كما فعلنا . ان تفسير اثر يحرك كل معرفتنا عن الحضارة التي ينتمي اليها . « في ٢٣ نيسان ١٩١٧ . في روما وعلى بعد مثة متر الى الشرق من الباب الكبير . الهارت الارض تحت خط سكة حديد روما — نابولي « : وقد ادتّى هذا الى اكتشاف بازيليك (٢٠ حاول ج . كركوبينو في دراسة كلاسيكية ان يثبت هويته انه فيثاغوري ؛ لنقرأ كتابه من جديد ولنجل الطرف في الملاحظات وفي الفهارس الملحقة به ، فسيتأكد لنا شمول النظرات والغني بالمعرفة التي تنضمنها برهنة من هذا النوع .

وملاحظة مصيبة بسيطة لن تكون هنا في غير موضعها ( فالحقائق تصلح لتقال من جديد). لا يوجد تخمين في التفسير ؛ ولا يستطيع عالم الآثار ان يسير الا من المعلوم الى المجهول ؛ والمقصود اذن بالنسبة اليه ان يجمع الاعمال ويصنفها ويؤسس قاعدة متينة ويجب ان تبقى الروح الناقدة في حالة يقظة ، في كل لحظة ، اثناء البحث والاستقصاء ، وعند الانطلاق يجب الا تكيل سوى الحقائق المقررة ، او على الاقل قريبة جداً من اليقين المكن في العلوم المسماة علوم الانسان . والحق ان إرثا طويلاً من المعرفة يثقل علينا ، وفي الغالب من المعرفة المقلدة ، ويجب اولاً هزها وإمرارها على غربال فحص لا يرحم .

١ - الايتاليوت Les Italiates : سكان ايطاليا الوسطى البدائيون .

٣ - بازيليك : مبنى روماني مستطيل في احد طرفيه جزء ناقيء تصف دائري .

اما الى اية درجة تقدم هاتان المهمتان – الوصف والشرح – صعوبات وأشراكاً فهذا ما نتأكد منه منذ ان نلجأ الى المصادر الادبية في علم الآثار ومنذ ان نلجأ الى المصادر الادبية في علم الآثار ومنذ الن نلغت نحو الكتاب القدامي بدلا من التوجه الى الاثر ذاته . فهناك كتاب بالنعت ، وجمع الريناخ من ناحيته « النصوص الاغريقية واللاتينية المتعلقة بتاريخ الرسم القديم » ( 19۲۱ ) . ولوصف مفصل كم هناك من دلالات مبهمة واحكام عاجلة ! .. الانطباعية ذات الميل الادبي والاخلاقي ، هذا هو المحقف الاكثر تواتراً والكثير الشبه بموقف نقاد فن القرن الثامن عشر ، وفي المخالب القرن الثامن عشر ، وفي كنموذج ، ولكن ايضاً كشدوذ ، هذه العبارة التي قالما لوسيان عن ديسكوبول ميرون (۱۱) : « قاذف القرص منحن في الوضعية التي تسبق عملية القذف ، والجسم ملتفت الى جهة البد المسكة بالقرص ، ومنطو دون تصلب على الركبة الاخرى ، ومستعد ليعتدل عند القيام باللعبة » ؛ ويجب ان نضيف ، بدون انكار مواهب لوسيان ، ان المهمة كانت هنا اكثر سهولةمنها في كثير من الصور الأقل نموذجة .

والأهمية التي اتخذتها منذ القرن الثامن عشر عناصر التقدم ( بالمعنى الاكثر حياداً ) والتطور ، والتأثير ، وردة الفعل ، والدورة ، الخ . توضع ان هدفاً آخر من اهداف علم الآثار قد وُجد . فعلم الآثار ( الاركيولوجيا ) ليس وصفياً تفسيرياً فقط ، انه تاريخي . والبناء الأثري والوثيقة لا يأخذان قيمتهما الحقيقية الا اذا اوصلناهما الى مكانهما الصحيح ، في سلسلة الانماط والتقنيات. وعمل نحهذا يفتح الطريق او لا يكون سوى نسخة تافهة وفقاً لوضعه بعد عشر او عشرين سنة . وبالإمكان مضاعفة الامثلة، اللاذعة في الغالب ، من الاخطاء والتفاوت في تعين تاريخ الآثار الشهيرة ؛

۱ – دیسکوبول Discolule : تمثال قدیم لمیرون یوجد منه عدة نسخ .

وهكذا تنزهت فينوس ميلو بين نهاية القرن الحامس حتى العصر الروماني . ودراسات ستريغوفيمكي العظيمة عن سوريا وعن العلاقات بين روما والشرق، بين الشمال والجنوب ، تتوقف الى حد كبير على التاريخ الموضوع لأثرين : كأس الطاكية الفضي ، وواجهــة المشاتا Machatta اللذين بلغت التقديرات عنهما فرق حمسة قرون .

الدلائل التاريخية المتسلسلة ؟ .. كل فئة من الحفريات والاشياء يجب ان تفحص على حدة ، وتكون المشاكل مختلفة تمام الاختلاف حسبما يكون الامر متعلقاً بشقفة خزفية تعود الى ما قبل التاريخ ، وتاريخها غير مؤكد لما يقارب عدة قرون ، او بتمثال اغريقي من النصف الاول من القرن الخامس ، ويكون الحلاف في تاريخه يتناول بضع سنوات فقط . ومع ذلك فلنشر الى اهمية الحفريات الستر اتيغرافية لأجل تحديد تسلسل تاريخي نسبي ؛ ومن ناحية اخرى فان بعض التزامنات التأريخية (١) تحمل تواريخ مطلقةً : مثلاً لقية اشيــــاء مصرية في كريت قدمت نقاط استدلال للاركبولوجيا المينونية ؛ فالكتابات المنقوشة تحتوي في الغالب على تواريخ أكيدة وبهذا تتبح اللقة المتناهية (الشهر واليوم) ؛ وتقدم المظاهر التقنية (طبيعة المواد المستعملة ، الآلات ، الخ ، ) ملاحظات مفيدة ، ويوجد على صعيد تعيين التاريخ افراط وطرق يتبعها ردود فعل . « بعد ان قاس العالم الماني ا. كالكمان ( في نهاية القرنالتاسع عشر)الوجه والحذع لعدة تماثيل ــ هي نسخ بشكل رئيسي ــ قال انه وجد في هذه القياسات وسيلة أكيدة وسهلة لتعيين تاريخ جميع الآثار الاغريقية ... واثناء بضم سنوات ارفق كل وصف، اجبارياً ، بلائحة ارقام . وقد صنع البركار والسنتيمير آنذاك اعاجيب غير متوقعة ، (ش. بيكار ) .

ومع ذلك فان علم الآثار لم يتكون من آثار منعزلة ؛ فقيمته لا تظهر كلها

إ — التراسنات التاريخية Les Synchronismes : المقصود بها حدوث أشياء في وقت وذمن قراحد او اتفاق التواريخ في حياة الشعوب .

الابدرس المجموعــات ، وفيما وراء الوصف ، والتفسير ، وتعيــين التاريخ ، بواسطة محاولات تركيبية . وليس للاسلوب مكان هنا . فقد ترك مواهب عالم الآثار ومطامحه تسير امامه . وما دمنا قد ذكرنا اسم ستريغونسكي فلنلخص هنا المراحل المتنابعة لعمل المؤرخ النمساوي وفقاً لرأي ج. ميليه و.... لومرل : « روما التي ليست سوى قوة . وليست مركزاً مبدعاً : الشرق الهيليني ؛ هضبة الاناضول والمناطق القريبة من بلاد ما بين النهرين . واميدا ومشاتاً . هضبة ايران التي بلغها من خلال ارمينيا وبواسطة دورة تركستان الصينية . وحيث يكتشف الرمزين الكبيرين اللذين هما الفن المقدس والمنظر الطبيعي . و اخيراً آخر مرحلة. الفن العفوي لبلدان الشمال ولبدو سيتيا xeythie. وأسيا العليا وسيبريا.وبوصوله الى هذا الحد ضم في شميلة عيمانيه واسعة كل ميدان الفن ، حيث ميز ثلاث مناطق حسب تعبيره : فن بلدان الجنوب ، منطتة خط الاستواء الحارة التي هي الاكثر قدماً . يمثل الصور المنفردة من حيوانات وبشر . ومن البلدان الباردة الشمالية . حيث تأتي المزدكية ايضاً . وتأتى معها الرموز المزدكية كالمنظر الطبيعي . هو فن معاد الصورة البشرية ويعبر عن قفسه في زينة الملابس . والحيمة . والبيت ؛ وفَّن المنطقة الوسطى ــ البحـــر المتوسط . سوريا . بلاد ما بين النهرين . الحند ــ هو فن « قوة » يخضع للطلب منسقاً جميع الحوافز . حوافز الشمال وحوافز الجنوب ليضعها في خدمة مجد الامير ، .

يمكن ان تبدو تطورات كهذه سريعة العطب . ومعظم علماء الآثار وهم اكثر حكمة ، لم يدَّعوا الاحاطة بسائر الحلق الفي خلال تاريخ البشرية . ولكن جميع التحاليل تستدعي شميلة تجمعها . فهي تحمل مواد لا تأخذ جسداً وحياة الا اذا جُمعت . وعلى كل فرد . في هذا الجهد الضروري للبناء . ان يقيض قواه ويجعلها مناسبة لجهده .

## الاكتشاف : الحفريات

العنصر الدرامي في الحفر ، بنظر الدنيوي منتهك الحرمات، هو الاكتشاف. فالطرقة المدفونة منذآلاف السنين تعود الى الظهور في نور النهار ، وعالم الآثار هو الاول الذي يكتشف الشكل الر اثع ويعجب به ، بعد كثير من الاجيال . وهذه هي المكافأة الباهرة النادرة للمنقب ؛ ومن وجهة النظر العلمية فــــان المأساة الحَقيقية ليست هنا . فهي كامنة في ان التنقيب عمل وحيد ، عمل لا يمكن البدء به من جديد بنفس الشروط.فمن نقطة معطاة محددة: مؤسسات بشرية ثم الاعوام ، والرمال ، والمطر ، والربح ، والحروب ، والتخريبات المنسوبة الى ابدى اجيال بشرية احرى ، تؤلف كلها مجموعة من الحرائب ، وجميع مراحل التاريخ مسجلة فيها بكثير من الافعال ، بكثير من العلامات التي يأملَ عالم الآثار ، بكثير من الحيطة ان يحل رموزها جزئياً . والحق ان المعولُ يخرب والحفر يعني تخريب عمل العصور قطعة قطعة للوصول الى الارض البكر . والآثار المعمّارية وحدها تتفلت من هذه البلبلة وتبقى ثابتة ، الا اذا ضُحى بأبنية لاحقة لتخليص مبني يعتبر اكثر اثارة للاهتمام . والمثل الاكثر ميزة والاكثر شهرة هو البارتنون : فلإيجاد طُرَف إيكتينوس وفيدياس الفنية وجب إذالة المباني الطارئة من فرنكية واسلامية ؛ ومن هنا جاء نقد باريس Barres الغالم والسهل في كتابه و رحلة سبارطة ، .

ولكننا سنجد هذه المشكلة في الفصل المختص بالحفظ، وكذلك مشكلة الآثار المتواصعة ، والقبور ، والجدران ، الخ ، والتي لا تقاوم اذا تعرضت الهواء الحر بعد ان وقيت بواسطة الزمن . اما المأساة الحاصة بالتنقيب فهذه هي : ان اقل حجر ، اقل اناء ، اقل قطعة نقود تعطي . او يمكن ان تعطي دلالة ، وفقاً الممكان المعين الذي توجد فيه ، ومع ذلك يجب تغيير مكانها ، ورفعها ، ونقلها الى متحف . وبهذا العمل يخرب المنقب كل مرة دليلا ؟ ثم اذا كان هو غير قادر على الاستفادة من ذلك فمن يدرب اذ لم يكن هناك عالم آثار آخو يسطيع تفسيرها ذات يوم اذا توفرت لديه المعلومات ؟

وعلاج ذلك ان تدار عملية الحفر بكثير من الحذر بحيث يصبح بالامكان اعادة المسير والتفصيلات في كل لحظة فيما بعد . وعلى المنقب الملدقق ان يثبت بقدر الامكان جميع مراحل بحثه بواسطة الكتابة ، والرسم ، والتصوير الشمسي ؟ ويجب ان تكون الدفاتر ولوائح الحفريات كاملة بقدر الامكان فتسجل كمية من التفاصيل التي تبدو في الظاهر غير مفيدة ولكن يمكن بقضلها صياغة او دعم تفسير او تصنيف فيما بعد ، وتعيين تاريخ توحي به اشغال اخرى . والمقصود هنا هدف يصعب بلوغه ، ومن الوجهة النظرية فان المسعى الكامل هو الآتي :

١ حفر يدار بحيطة بالغة ، وبدقة ميكانيكية ، دون فكرة مسبقة ، دون نفسر عاجل ؛ وهذه الطريقة ، بشكلها النهائي ، ستتألف من نبش الارض طبقة بعد طبقة (من ١٠ الى ٣٠ سم ، وفقاً لطبيعة الحفريات) ووصف كل مرحلة يتفصيل ؛ اذن الا تحدد منذ البدء سلسلة من الطبقات التاريخية بواسطة الاستبار ، والتي سيبلل الجهد بعد ذلك التخلص منها واحدة واحدة بالرغم من تنوع السماكة والفرق في ارتفاع الارض . والواقع ان هذه الطريقة النهائية المعمول بها في الاماكن الصعبة حيث لا يمكن الرؤية جيداً ، وحيث حدث الانقلابات في الاعماق مرة بعد مرة وخلطت جزئياً بين الطبقات ، كم تكن تنظيق الا في حالة استثنائية (كما في بيبلوس حبيل بواسطة دونان) .

٧ - امساك دفتر للحفريات ساعة يعد ساعة او دفاتر بقدر وجود مشاغل وقطاعات، وتوقف الاعمال (لبضع لحظات او لبضعة ايام) مألوف ايضاً بقدر ما هو ضروريا لاجل التصوير والرسم وتعديل المخططات؛ دمج اسبوعي لدفاتر الحفريات في دفتر واحد.

٣ - انتهاء الحفر ، انشاء سجلات لحفظ الوثائن (ارسيف) تحتوي على مفكرات ، دفتر ، لوائح ، وصور ، ونشرة ، في قسمين : قسم آلي الى حدما ، يعكس عند تلخيصه سير الاعمال ، والآخر يشتمل على تفسيرات المنقب .

بهذا فقط يمكن للحفر الا يبقى ما كانه منذ وقت طويل في كثير مسن الحراثب : الكارثة البالغة التي تحمل الضربة الاخيرة للخرائب . في القرن الثامن عشر ( في هركولانوم مثلاً ) وفي القسم الاكبر من القرن الناسع عشر ايضاً ، كان رجل الآثار يركض وراء الشيء – تمثال ، نتوء ، نقش – بجشع الباحثين سراً عن كنوز الذهب والحلى . وكم تعوضت المشاغل الاكيولوجية للخطر بشكل لاشفاء منه بسبب هذا المفهوم البسيط ! وقد قبل : حفريات خنزير بري . وقد اصبح عالم الآثار اكثر طمعاً في غايته ، واكثر وسواساً في التدقيق واكثر بساطة في مسعاه : انه يصبوا الى اعادة بناء مدنيات في نظامها التسلسلي الناريخي ، ولا يهمل اي دليل .

كيف تجري الامور عملياً ؟ يبدو اكثر فأكثر ان المال هو عصب علم الآثار . فالتنقيب والنشر وفقاً للاساليب الحديثة يكلفان غالياً ، وكثير مسن البعثات القرنسية في هذا النصف الأخير من القرن قد جهزت بوسائل غير كافية . وكانت بلدان اخرى تضع تحت تصرف علماء آثارها مبالغ عظيمة ؟ وهذه على الخصوص حالة الولايات المتحدة التي اصبح نشاطها عظيماً في مصر والشرق الادنى واليونان وفي كل مكان (حفريات قرطاجة ، كلوني) .

حين يكون الحفر بعيداً عن اي مركز سكن او على مقربة من قرى لا تتلاءم

مع العادات و الغربية » في الراحة والصحة ، فما لا بد منه ان تبني البعثة بيناً . فالعمل تحت الحيمة لا يجدي ، ويضيع الوقت في حل جميع انواع المشاكل العملية التي تلاقيها الاقامة الثابتة . ومع ذلك فمعظم الحفريات تمتد الى عسدة فصول ، وهذا ما يبرر وجود البناء الثابت (تجري الاقامة احياناً في بيوت من خشب قابلة للتفكيك) . ومسألة التمون بالإغذية والماء يجب ان يُحتاط لها في وقتها . ويجد عالم الآثار ان عليه حل مشاكل مماثلة للمشاكل التي تجابه الرائد، ولكن بشكل مخفف .

اي رجال يجب ان يشركوا في البعثة ؟ باستناء عالم الآثار الذي يديرها والذي يمكن أن يكون هو نفسه متخصصاً في احد العلوم التي تؤلف علم الآثار، من المهم ان تشتمل على اعضاء كافين لمراقبة عملية الحفر ، واختصاصيين كافين ليصبح من الممكن القيام بوصف ودراسة إوليين في مكان العمل ، ويمكن ان يكون اشتراكهم ضمرورياً في كل لحظة ؟ ومهما كان سير التنقيب الميا فهو ليس مستقلاً عن المكتشفات؛ لان هذه يمكن ان تفرض تغييراً في الطريقة احياناً : ظهور شلرات من الحلي او النقود يمكن ان يفضي الى غربلة الطريقة احياناً : ظهور شلرات من الحلي او النقود يمكن ان يفضي الى غربلة يقوم رئيس العمال بأية مبادهة دون الرجوع الى احد اعتماء البعثة ) . والمهندس على معلومات تاريخية بقدر الامكان ويهتمون بالاكتشافات كخبراء بقدر ما على معلومات تاريخية بقدر الامكان ويهتمون بالاكتشافات كخبراء بقدر ما المخصص لتطوير وسحب الصور ( من الضرورة التأكد كل مرة انها كافية قبل متابعة الحفر) . ولا غي عن صيدلية ريفية ؛ وكتب علم الآثار لا تهمل قبل متابعة الحفر) . ولا غي عن صيدلية ريفية ؛ وكتب علم الآثار لا تهمل هذه المسائل ( وأحدثها عهداً قد نشر تحت ادارة والر اوري ) .

وقد اجتمع مؤتمر دولي يتعلق بالحفريات في القاهرة ، في اذار ١٩٣٧ ، وتُشر من التقارير التي قُلُمت اليه كتاب يعنوان وتقنية الحفريات ۽ ، وذلك هام ۱۹۳۷ . وهذا الكتاب يشكل جزءاً من مجموعة مجلة وموزيون Mouseion . أُلحقت به يعض المقالات التي ظهرت في السنة التالية في نفس المجلة . امــــا اليهان الذي حقب فلك فقد استمار كثيراً منه .

والمراجع التمهيدية تقضي على المنقب ان يحيط نفسه بمعطيات كاملة بقدر الامكان عن تاويخ الموضع الذي يريد سيره واستثماره . وتقدم التقاليد المحلية معطيات تمينة احياناً ، ولكن من المهم اخضاعها لنقد صارم ؛ وهناك بعسض اصماء كاسحة . فلا صيادة لقبر اغاممنون في ميسين ، ولا لخضبة هذا الملك نفسه في دلفسي ، ولا لقبور باتروقل وآجاكسي او بروتيسيلاس (اسماء تطلق على ملافن ما قبل التاريخ في منطقة بلروادة) ، ولا مصباح ديموستين في اثينا. ان للجغرافيا دوراً تلعب في البحث عن الحضر : ان لوتيرموبيل (١١) المنجزافيا دوراً تلعب في البحث عن الحضر : ان لوتيرموبيل (١١) صيرشيوسي غير معروف .

المقصود من ارتياد موقع اثري هو تحليد الحقل الصالح للحفر بأكثر ما يمكن من الضبط . وحين تكون الآثار ظاهرة غير واضحة تماماً (خوائب كخوائب جرش Gereza في شرقي الاردن ، ولبتيس او تيمناد في افريقيسا الشمالية ، الغ . ، تقرأ دون جهد ) ، والتقيب عن السيراميك ذو اهمية اولية فجميع المدنيات الحضرية تقريباً عرفت آئية الطين المشوي . ويسمح جمسع شقف الآنية الخزفية الملتقطة عن وجه الارض ليس بكشف موضع اثري قديم فقط ، ولكنه يقدم (قبل اي تنفيب منهجي ) دلالات قيمة حول التاريخ ، او التواريخ التي كان فيها هذا الموضع مسكوناً . . والتطبيق الجدير بالملاحظة ول التنويب عن السيراميك هو ذلك الذي طبقته في شرق الاردن المدرسة الاركيولوجية الاميركية في القدس . : فقد اكتشف ۷٥ موقعاً » . ويمكن

١ - مضيق مشهور في تساليا بين جبل آنوبيه Anopèe وخليج مالباك ، حيث حارل ليونيهاس ، مع ثلاثماية من سارطة ، ايقاف جيش اكزركسيس Xerxéa .

الشروع بعمليات السبر لاجل التغيب ، ولكن بحذر اذ يُخشى حدوث نتائج سيئة في الحفريات الدقيقــة ، بقلب او بتخريب بعض اجزاء من الموقـــع ؟ ومقابل ذلك فان عمليات سبر الاغوار هذه لاغني عنها في المكان المفترض انه بدون فائدة وحيث تنوي البعثة نقل أتربة الإنقاض. اما الاستدلال بالصو ت فكان مستعملاً في بعض الاحيان لاكتشاف القبور بواسطة رنين الفجوة . واعطت المراقبة الجحوية نتائج باهرةجداً؛ واصبح استعمالها عادياً بعدان استعملت منذ حرب ١٩١٤ – ١٩١٨ في الابحاث الأثرية في مقدونيا وفلسطين . واستعملها ب. بواديبار بطريقة منظمة في تنقيباته عن خط الدفاع (١١) السوري . امسا التنوير الشديد صباحاً ومساء ، وأثناء ساهات الظهيرة ذات النور الشديد ، والانوار المعاكسة ، فقد اعطت نتائج غير عادية : معسكر تل الصوان على خط الدفاع الروماني في شمالي الفرات ، والذي لا يرى تقريباً عن الارض اظهر على الصور الشمسية المأخوذة من الجو مربعه شبه الكامل ، والصور المأخوذة من الجو اتاحت وحدها ايجاد طريق القوافل القديم بين تدمر وهيت Hit في رتابة الصحراء السورية ، واستعمل ب . بواديبار الطريقة ذاتها في افريقيا الشمالية ولدراسة مرافىء سوريا . واصبح استعمالها دارجاً ، واصبح التصوير الجوي الآن جزءاً ليس من طريقة الارتباد فقط ، بل من كل ما ينشر عـن الحفريـــات الهامة . واخيراً فان التصوير المساميّ الضوئي (٣) Photogrammétrie « يسمح باعادة رسم مخطط صُور من الجو وذلك وفقاً لمقياسر. معين ۽ .

واهم مؤتمر القاهرة ايضاً بالتنظيم الماديللحفريات . وقد قلنا بعض الكلمات عن ذلك ولا تستطيع التفكير باللخول في تفاصيل المسائل القضائية والادارية والعملية ، الخ . التي تعرض للمنقب . ومشكلة اليد العاملة صعبة الحل في

۱ - To Tames : يعني في الاصل خط دفاعي قرره الرومان على جميع حدود الامراطورية .
۲ - تعريب الكلمة للدكائرورين ادريس وعبد النور في معجمهما ،اما المعنى الاصلى الكلمة فهي
درس الطرق التي تسحح بقياس ابعاد الاشياء التي صورت ، وذاقه من رؤية الصورة .
المدرجم

الغالب ؛ وتجنّد من ناحية عامة في مكان العمل ، ولكن قد يكون من الضروري الاستعانة برؤساء عمال ذوي خبرة آتين من بعيد . وها نحن نعطي ، كمثل ، لائحة بالموظفين اللين يعملون في حفريات بومبيي ، وهي حفريات معقدة بشكل استثنائي و دقيقة ، الا انها اصبحت قريبة من الاتقان بعد تحسسات طويلة ويجب القول ، واعادة القول ، انه ما من شيء اشد خطراً من حفريات يديرها موظفون غير أكفاء بالعدد وبالجدارة :

۱۵ - مدير الاشغال .

۲۶ ـ مدير معاون .

1 أ ــ فرقة عمال مكلفة بالحفريات : رئيس فرقة ، حفارون ، ساحبون ،
 حاملو سلال ، اعمال جرت في ديكوفيل .

٤ ب - فرقة تنظيف ثزيل النبائات من الشوارع ومن داخل المساكن .

٩ جـ - فرقة بنائين مع معاوينهم ، يكلفون بأعمال الصيانة العادية ، والدحم ،
 والترميم ، تحت رقابة المدير المباشرة .

۵ د - فرقة من المجصصين مكلفة بترميم وصيانة الجدران والجحس .

١ هـ - فرقة حافظي الرسوم والفسيفساء .

ه و ـــ حدادون وبنّاؤن .

وز -- حارس مخزن يراقب المستودع ورفع المعدات من المشغل .

ه ح - فنيون للترميم ولإكمال ماكيت بومبي البلاستيكية .

s ط — رسامون ومصورون .

ه ي ــ مساعد لكتابة دفتر الحفريات ودفتر الاشغال .

 دك - انسخاص مكلفون بتدوين الاشياء في لائحة الجردة الصغيرة ونقلها
 اما الى المستودعات واما ، في قسم منها الى الأبنية التي جاءت منها ، والأشياء الاخرى الى متحف اثار بومبي » .

وتتنوع الطرق الفنية للتنقيب مع كل موقع ، ولكن بالامكان عرض مبدأين على الاقل : ١ - يجب ان يكون الحفر وفقاً لعلم طبقات الارض .
 ٢ - يجب ان لا يتوقف الا في الارض البكر .

والمبدأ الناني بسيط . ومع ذلك يمكن ان يكون من الصعب معرفة الارض البكر احياناً : يكسب الزمن منظر طبقة جيولوجية احياناً لأراض منتجة او اراض قد شُغلت ؛ ومن ناحية اخرى يمكن ان تتكون مستودعات طبيعية على بناء بشري مهجور ، وبعد عدة قرون تقوم حضارة جديدة على هذه الطبقة ، انها حالات نوعية يجب ان يكون المنقب منها على حدر . ولكن عدا ذلك ، وبطريقة عامة . فقد وجب ان تعاد جميع الحفريات الكلاسيكية في القرن التاسع عشر تقريباً ، لان علماء الآثار آنداك لم يكونوا يهتمون باستخراج فائدة وتاريخ موقع : كانوا يهتمون بالفترة التي تشوقهم بشكل خاص، الفترة الاغريقية ـ الرومانية ، ولا يسيرون الى ما دون ذلك .

والطريقة السراتيغرافية (وفقاً لعلم طبقات الارض) هي الاكتشاف الكبير في هذه العشرات الاخيرة من السنو ات . فهي ذات اصل جيولوجي وباليونغولوجي (١) وبلرتها موجودة في حفريات التاريخ القديم منذ خطواتها الاولى لأن معرفة الطبقة الجيولوجية جوهرية في ذلك. ولكنها تطورت شيئاً افشيئاً ، وقبل كل شيء في حفريات ما قبل التاريخ . وقد حاول عالم الآلساد المصري او الهيليي مهاجمة المعبد او القبر من تلقاء نفسه على امل ان يكتشف طرفة فنية ، وحقارة معظم الحفريات العائدة لما قبل التاريخ فرضت عليهما كثيراً من الحيطة: فالقي في معظم الاحيانهي بلون قيمة كبيرة كأشياء ، وبعكس ذلك فأن تسلسلها التاريخي وتجمعها يسمحان بتحديد تواريخ وعصور الحضارة . و تتطلب الطريقة السراتيغرافية التطبيق الاكثر شدة والاكثر دقة حين يتعلق الامر بمناطق تعود الى ما قبل التاريخ سواء اكانت تحت السماء او في المغاور ، في الماكن جافة او في الماكن سبخة او على ضفاف البحيرات ،

١ – علم اثواع مطبورات الارض من قبأت وغيره .

حين يكون الامر ممكنا. وفي هذه الحالة يجبان يستمر الحفر حتى الاستفاد الكامل للطبقة الاركيولوجية العائدة للعهد الرابع المتعلق بظهور الانسان، دون ان يكون بالامكان مراقبة او مراجعة المعليات ؛ وفضلاً عن ذلك ، فحين يظهر اكبر شك ، واكبر النواقص خطورة ، والآراء الكثيرة التناقض ايضاً فيما يتعلق بالتطور وبتيارات مختلف مراحل المدنية في بعض المناطق ، فان جميع هذه الظروف تفرض على العالم بالاعراق البشرية في عصر ما قبل التاريخ جميع هذه الظروف تفرض على العالم بالاعراق البشرية في عصر ما قبل التاريخ حديد كله المناسفة الاكثر من نظرياته الخاصة التي تصورها مسبقاً » .

وفرض الحفر نفسه وفقاً لعلم طبقات الارض (السراتيغرافي) بسرعة في جميع الميادين . ولا نرى اليوم علماء آثار يعملون بطريقة التنقيبات الكبيرة والمميقة بحثاً عن الرخام او عن البرونز . فقد اصبح الحفر كعملية تنظيف تدريجي للارض حبى الوصول الى التراب البكر . ولكن هذا المبدأ يكون في الخلب الاحيان ذا تطبيق دقيق . فهو لا يلعب بكل قوته الا اذا كانت الطبقات المختلفة المطابقة لاماكن السكن المتنابعة تحتوي على اشياء قابلة التحريك فقط . وما ان يوجد اثر مثبت في الارض ، من احقر هيكل او قبر الى اكبر معبد ، عب تعقد المشكلة ؛ وبالفعل ، ودون اتلاف شيء ، يجب فحص اسس البناء من جميع النو احي ، واكتشاف مستودعات الاساس التذكارية والمقلمة ، والسير اخيراً حتى الطبقات الاثرية الاكثر قدماً والملغونة تحت البناء الاثري.

ولنشر على الاقل ، من بين الحالات الخاصة ، الى حالة حفريات المدن مثل اوستي ، وبومبيي وهركولانوم ، حيث ه احتُفظ بالبنيان على ارتفاع معين. وحتى لو اكتُشفت الاجزاء المرتفعة من بناء، والطوابق العليا من بيت، والاروقة الخارجية والشرفات البارزة ، وهي في حالة الخراب، على وشك الانهيار او في اوضاع هي في اقصى حدود عدمالاستثرار، فبالامكان التوصل،

بفضل طريقة الاستكشاف بواسطة الطبقات الافقية ، الى معرفة ، واعـــادة تركيب ، واعادة وضع عناصر الدعم والزخرفة والبناء ، في اماكنها الاولية، تلك العناصر التي كان من الممكن ان تضيع نهائياً وتختلط بالتراب المرفوع ، وذلك بطريقة الحفر القديمة بقطاعات عمودية .

ولم تحلّ الطريقة السّراتيغرافية كل المشاكل ، ولتأديتها بجب ان يحسب حساب الطوارىء الممكنة دائمًا : فقد حدثت هذه الطوارىء خلال العصور ( تلخل كيفي لفرد او جماعة ) ، وحتى اثناء الحفر يمكن وقوع اهمال يكفي لمزج شقف خزفية تنتمي الى طبقتين مختلفتين . وفي المناطق الني كانت مسكونة طوال عدة قرون وقلبتها الحفريات السرية او الحرقاء (كالفوروم في روما والآغورا في اثبنا) فان الطريقة السراتيغرافية لا يمكن ان تعطى نتائج مطلقة . وهناك فئة خاصة من الحفريات تتعلق بالمواضع الواقعة على ضفاف الماء وبوجه عام بجميع المساكن القديمة القائمة على اوتآد مغروزة في الماء. فهذه تستوجب اشغالاً لخفض مستوى الماء أو حسى لتجفيف البساط المائي – وهذا لا يتحقق الا في النادر ــ والتنقيبات العائدة لعصر ما قبل التاريخ ، والتي تجري تحت الماء ، هي عديدة في جميع بلدان اوروبا تقريباً . ومن ناحية اخرى فان « مراكب » بحيرة نيمي Némi مشهورة : وقد بناها كاليغولا عـــلى الأرجح وغمرها الماء ، ولا يعرف منى ولا كيف (عاصفة ؟ ) ونمت اسطورة حقيقية خلال القرون حول تلك المراكب العظيمة المفترض آنها تخفى كنوزًا ضخمة . وبدون ان نتكلم عن عمليات، النهبالسرية التي اخفت بعضُ الحلي ، فاننا نشير الى محاولات استرجاع على غير طائل ، في القرن الحامس عشر والسادس عشر ، وفي عام ١٨٢٧ وعام ١٨٩٥ الاكثر شؤماً . ان تجفيف البحيرة الجزئي وجرّ مركبين بالحبال قد دام من عام ١٩٣٧ الى ١٩٣٢ وتميز بموادث عديدة (عواصف شديدة ، وانهيار الارض). والمركبان مستقران اليوم في متحف اقيم على ضفة البحيرة . وكان حفظ الهيكل والأشياء اللاحقة ( فسيفساء ، برونز ، الخ . ) موضوع عناية دقيقة .

والتنقيبات تحت البحر نادرة جداً . وعدد من مرافيء العصور القديمة مدفون اليوم تحت المياه ، ولكن المطلوب من عالم الآثار قبل كل شيء ان يعرف مخططها ؛ انها لا تستدعي إبحاثاً شاملة . ومقابل ذلك ، في بابي Bares على خليج نابولي ، لم تغمر المياه المرفأ فقط ، بل الحمامات الامبراطوريات الميضاً : ومن هنا كانت اهمية الحفريات التي جرت هناك عام ١٩٧٤ . وكانت تحدث بين وقت وآخر اكتشافات عرضية لآثار فنية مختفية في اعماق البحر مع مراكب غارقة . وفي المهدية في تونس عاين صائدو الاسفنج مجموعة مهمة من التماثيل وجرى العمل لاسترجاعها بشكل منسق من عام ١٩٠٧ الى ١٩١٣ والمركب الذي نقلها كان آتياً من اليونان والمقبول بوجه عام انه كان يسير نحو الطاليا ( تاريخ محتمل : عنيمة ناجمة عن استيلاء سيلا على اثينا عام ٨٦ قبل المسيح ) . ولنذكر ايضاً ايفيب ماراتون ، وزوس ارتميزيون ، وليفيب المنيسيتير ، آثار وجدت في اعماق المياه وهي اليوم شهيرة .

هذه الدلالات القليلة التي اعطيناها ربما تسمح للقارىء ان يحسب حساباً فلما الواقع الرئيسي : بأنه لا يوجد في موضوع الحفريات سوى حالات نوعية. وسوف اطبق على الحفريات الاثرية عامة هذه الملاحظات التي استعربها ايضاً من الكتاب الذي نتج عن مؤتمر القاهرة : و من ناحية عامة نرتكب خطأ كبيراً اذا اردنا اقرار طرق عمل عمومية لأجل تفنية حفريات عصر ما قبل التاريخ . فطريقة العمل يجب ان تتكيف دائماً مع المشاكل المحلية واوضاع الارض ... وجميع الحفريات التي من هذا النوع يجب ان يقوم بها اختصاصيون اغنياء بالتجارب الشخصية ، واذا لم يملأ هذا الشرط فلن تحصل إلا عسلى لقي منفردة لن تساعد بشكل مفيد على حل المشاكل التي تعرضها اللقي نفسهاه. فالتجربة بالفعل صفة جوهرية للمنقب . وما من مبدأ نظري ، وما من وصفة مكتوبة يمكن ان تسد مسدها . ان تفنية الحفر لا يمكن ان تكتسب الا بالتطبيق العملى ! ولن تكون ابداً طريقة جامدة ويجب ان تتكيف باستمرار .

وقد خصص مؤتمر القاهرة احد تقاريره و للوثائق اثناء الاعمال ، ﴿ خرائط

غططات ، رسوم جانبية ، تصوير شمسي ، تقسيم الارض الى مربعات مرقمة كربعات الشطرنج ، الخ . ) ؛ وتقاريراخرى و فقرات متعلقة بآلات الحفر ، ومواد التصفيف والنقل ، والقوالب والبصمات ، الخ . وقد قال عالم اثري كبير هو او . مونتليوس : « ان الامتناع كلياً عن القيام بحفريات افضل من الشروع بها في شروط تضيع فيها المعطبات العملية ضياعاً لا يعوض (١١) » .

قلنا في مستهل هذا الفصل من ماذا تألف مأساة العمل الذي يتمه المنقب : فالحفر هو إتلاف مجموعة من المعطيات الاثرية لكي لا يبقى منها سوى قسم مهم بشكل يكثر او يقل ؛ والحق ان المجموعة التي تتلف هكلا تقتضي معلومات اخفاها المعول ، وقد قيل ان الحفر هو قراءة كتاب يضمحل مؤلا أبول ؛ انه محاولة تجربة فيزيائية او كيماوية يستحيل اعادتها . فأيسة مسئوولية لعالم الآثار الجدير بهذا الاسم ؟ هل سيكون في حالة تمكنه من حسل طلاسم اللغز ، هل سيستخرج افضل فائدة من جميع المعطيات التي هي اول وآخر ملاحظ لها ؟ ولكن يمكن القول بطريقة اخرى ايضاً : ه الحفر هو العوامل الطبيعية . وكذلك فان حفظ الآثار والاشياء ليس اقل اهمية من اكتشافها.

۱ — اليكم من هذا المبدأ صورة عتارة من بين صور كثيرة: والتاريخ المحزن لمقابر مقاطمة المارن يأتير مناها المبدئ في من ان الاب فافريه Favret قد أعاد رسمه بشجاعة ركتب: «ه بالمائة مزالمدافن المنبوشة في مقاطمة المارن سى عام ۱۹۰٬ اكانت في ضياع تام . ويجب قول ذلك واعادة قوله عالياً لاجل محاولة منع تخريب جديد للاثار اللفية a وقد اكتشف اكثر من ۱۲۰۰ قبر على أرض اكثر من ۱۲۰ بلداً ولا يمكن ان نعت بالتنقيبات تفتيشاً عن تعلم من عاذج مختلفة ، وضياح أو ترك السراميك أو الاشياء المعدنية اتي تركها المنقبون في مكانها a . ( ر. لاتيه . مؤتمر علم الآثار الفرنسي ، الدورة السابمة والتسعون . ۱۹۳۹، مفحة ۱۲۳) .

## حفظ ، ترمیم ، عرض

لا يُحفظ بشكل جيد الا ما نُقب عنه بشكل جيد. وتر تكز المرحلة الاولى من الحفظ مند البدء على الحفر ، ومداراة الحرائب بأكثر ما يستطاع ، وعدم الشروع في شيء يجعلها في خطر دون ان يكون هناك فائدة . وهذا هو المظهر السلبي من الاستنكاف والحيطة . لنقرر اذن بشكل مبدئي ان فكرة الحفظ ، منذ اول ضربة معول ، يجب ان تكون مائلة في ذهن عالم الآثار (لن يلجأ الى العمل في المنجم الا في حالات استثنائية ؛ ومع ذلك يتجنبون ، بشكل عام ، إتلاف الصخور ، صغيرة كانت ام كبيرة ، وكذلك الحجارة التي ليس لها شكل معين ) . وقد يحدث في حالة استخراج اثر هام – اثر من العصر الاخريقين الجميل مثلاً – ان يضطروا الى إتلاف بناء من العصر المتأخر ، بدون قيمة فنية : في هذه الحالة تنظم بيانات كاملة وتؤخذ صور شمسية قبل اللجوء الى المغول .

كلما استخرج شيء من الحراب يجب تقويته . فجدار لايزال يشكل كلاً تحت الارض ، يتقسخ حين يُسحرم من الدعامة التي كونتها العصور له ، ويجب تدغيمه و اصلاحه ايضاً ، وهذه خطوة نحو الترميم الذي سنعالحه فيما بعد . ان الحفظ العملي ببدأ في الوقت الذي يبدأ فيه الحفر . والحفظ لا يكون دائماً فعالاً . فبالامكان وقاية جدران من الأجر الي عبورة احتياطية ؛ الا انها تتلاشى شيئاً فشيئاً وتتحول الى غبار . وبعض الحجارة الكلسية . وبعض التكوينات الرسوبية الطريئة جداً ، لا تقاوم لقاء العوامل الطبيعية ؛ فهي سريعة العطب منذ الاصل ، نقذت اليها رطوبة الارض خلال العصور ، فتنفتت اليوم ( في دلفس على الخصوص ) بتأثير اتحاد النور بالعوامل الطبيعية . وما هو صحيح في الابنية الحديثة حيث تتآكل الحجارة وتتجوف ، هو صحيح في الابنية الحديثة حيث تتآكل الحجارة شديدة القساوة ( الغرائيت المصري والرخام الاغريقي حساسان بالعوامـــل الطبيعية بشكل غير متساو) ؛ والبناء الروماني البديع هو ايضاً غير ثابت .

وتعدد الوان اجزاء فن العمارة ، سواء أبقيت معرضة لمجرى الهواء او نقلت الى المتاحف ، فهي موقوفة على الاندثار . والتماثيل النسائية (كوريس نقلت الى المتاحف ، فهي موقوفة على الاندثار . والتماثيل النسائية (كوريس الاندون ) التي قطعها الفرس من الاكروبول عام ، . . وألقاها الاغريق بين النقايات . كانت الوانها حين اكتشافها – منذ قصف قرن – لا تزال فاقعة ، ولم يبق منها سوى الآثار . ولمنع الفسيفساء القديمة من التمتت . ولكي لا يبهت لونها ، فأنها تغطى بطبقة من الرمل : اذن فالمنقب بجبر على دفنها من جديد الما الجدران العائدة الى عصر ما قبل التاريخ وهي من الحجر الجاف فانها ستتلف بشكل لا يمكن تجنبه .

وهناك اكتشاف حديث العهد لفت الانتباه من جديد الى حالة الالسواح المصنوعة من البراب المشوي . ففي حقل حفريات اجريت في ربيع عام ١٩٣٩ وجد عام آثار اميركي . هو ف. بليجن . قصر نسطور في بيلوس في مسيي : غر فة ذات ابعاد صغيرة كانت تحتوي على اثمن كنز اثري : مقعد فخاري غير متقن يعاذي ثلاث جهات منها . ووجد على ارص الغرفة سنماية لوح او قطع من الواح منقوشة ، والنصوص الموجودة عليها محفورة بحروف مشابهة لحروف الكتابة المينونية الها اول لقية من هذا النوع على البراليوناني : وهي

تُعرض تحت ضوء جديد وتساهم دون شك في حل مشكلة العلاقات بين كريت والبر ذات يوم . وقد احتيج الى احتياطات غير عادية لانقاذ هـــــــــــ الالواح المصنوعة من الفخار الدقيق ، والتي شويت اثناء صنعها ، وخضعت الى تجربة جديدة من النار حين احرق القصر حوالي عام ١٢٠٠ قبل المسيح ، ودفنت في ارض رطبة حوالي ثلاثة آلاف سنة . وأخيراً عادت الى النور . ونفس الحفريات اجريت منذ خمسين سنة ولم تترك اي اثر للالواح .

الحفر انتهى ، فيتوجب على عالم الآثار الذي اداره ، وعلى الآدارة السي لتعلق الأدارة السي لتعلق الأمانة ان يسهرا على مراقبة الحفر وصيانته . ويجب منع السطح المنبوش من ان يصبح مقلعاً سهلاً للقرى المجاورة ، كما يحدث؛ ومن المهم إزالسة النباتات الطفيلية بانتظام ، والتي ما تفتأ تجتاح الارض.وقد حدثت اضرار لا يمكن اصلاحها في مجرى القرن التاسع عشر بسبب عدم انخاذ هذه الاحتياطات المدائلة .

والتقرير المعروض على مؤتمر القاهرة حول حفظ المجموعات الاثرية والتشياء المكتشفة يبحث في اسباب التفتت الكيماوية ، وفي معالجة الاشياء المتروكة مكانها ، وفي المعالجة الاولية او «النجدة الاولى » للاشياء التي يجب نقلها ، واخيراً معالجة الاشياء الموكولة الى متحف محلي والتي لاتتضمن سهولات خاصة في اعمال الترميم. وبدخل التقرير في تفاصيل عملية دقيقة جداً بشأن لمف العمل فلنعد ذكر عناوين بعض المقالات التي تهم بموضوع الحفظ والمبعثرة في المعرف عن تنوع المسائل الداخلة في المحرل على الاشياء المحلورة الطبيعية ووسائل وقايتها » ، « تأثير كثبان الرمل على الاشياء القديمة من السير اميك والبرونز » ، « معاودة تأكل الاشياء القديمة البرونزية والنحاسة » » « الإنبات علو الآثار » ، « آفة القصدير » » القديمة البرونزية والنحاسة » » « الإنبات علو الآثار » ، « آفة القصدير » » « خفظ وترميم الرسوم الجدارية » » « ونقل الجداراتة المعروبة على دعائم جديدة » . « نقل الجداراتيات الشرقية على دعائم جديدة » . والمردد: بسبب البيئة المالحة » ، « نقل الجدارانيات الشرقية على دعائم جديدة » . والمردد:

تلعب التقنية دوراً تزداد اهميته , وعلى عالم الآثار ، دون ان يصبح كيماوياً او حازم بضائع ، ان يستطيع متابعة اعمال الصيانة والنقل وادارتها احياناً .

لا يكفي اكتشاف الوثائق او تأمين حفظها كيفما اتفق ، بل يجب ايضاً سهيل الوصول اليها ودرسها . سواء اكان لعلماء آثار آخرين ، ام للجمهور . ومن هنا تنشأ مهمة مزدوجة : تنظيم حقول الحفريات ، والعرض في المتحف ! وفي كل منهما هدفان يجب بلوغهما : هدف علمي ، وبهذا المعنى فان مراقبة ونقد جميع النتائج المجتناة يجب ان يصبحا ممكنين على الباحثين ؛ وهدف تربوي ، وبهذا المغنى يصبح هناك مجال لمساعدة الجمهور المثقف على « قراءة » الحفر ، واكتساب فائدة اللقي ، الخ .

ولكن العرض يتصل بمشكلة الترميم . فما هو الترميم ؟ يقول ليتريه Littre : « التصليح هو الارجاع الى الاصل ، فيما يتعلق بالعمارة والنحت والرسم » . وكما هو الامر دائماً حين يتعلق الامر بألفاظ تقنية . فإن التعريف بواسطة المشابهات البسيطة غير كاف . ولو سرنا الى نهاية الفكرة التي توحيها الكلمة لرأينا الترميم يعود الى ارجاع طرفة فنية الى اصلها في مظهر ها الاول ، إذن الى خلت وهم . الى خداع : المثل الاعلى للمرمم هو ان يعمل بحيث لا يستطيع الجمهور . وحتى الحبير . ان يميز الجزء القديم من الجزء الجديد ؛ يستطيع الجمهور . وحتى الحبير . ان يميز الجزء القديم من الجزء الجديد ؛ ومقابل ذلك توجد الشكال من الترميم غير ضارة ؛ مثلاً ذلك الذي يتألف من از الة زخارف ز اثقة عن طرفة فنية اضرت بها ؛ فالتنورات المعدنية او الرخامية التي اضيفت بدافع عن طرفة فنية اضرت بها ؛ فالتنورات المعدنية او الرخامية التي اضيفت بدافع الخياء . في روما البابوية ، الى التماثيل القديمة (دون ان نتكلم عن مصير اللواحق المحزنة . ومع ذلك فاننا نراها ؛ والمقمود هنا ترميم سلبي الى حد ما . كالترميم الذي يكتفي باخفاء طبقات البرنيق المربع سلبي الى حد على اللواحق . ان اعمالاً كهده مشروعة تماماً ولا تثير نقداً او جدلاً (كما اللواحت . ان اعمالاً كهده مشروعة تماماً ولا تثير نقداً او جدلاً (كما

هي حالة تبيتوس لرامبرانت ) الا في حدود الحوف من ان يلحق المرمم الضرر بالعمل الاصلي رغم ما لديه من نوايا حسنة : انها مسألة تقنية وليست مسألة مبدأ . ويذهب معظم وقت المرمم في هذا السبيل : يصنع قديماً بجديد . ممارسة تستوجب كثيراً من الدرجات . لندع جانباً المزور الواعي الذي يعيد رسم ثلاثة ارباع قماشة قديمة تالفة ويحاول ان يقدمها على أنها النسخة الاصلية ؛ ولندع جانبًا ايضًا اولئك المتمرسين المهرة اللين اكملوا ، منذ عصر النهضة حَى القرن التاسع عشر ، الرخامات القديمة لملوكنا وجامعي الآثار عندنــــا ومتاحفنا على طريقتهم الحاصة : اذن فالامر لا يتعلق ابداً بعلم الآثار وبالمستند بل بتزيين حديقة او ردهة وان يوفروا على العين رؤية الرخامات الميتورة . ان الترميم شبه العلمي والمنسق هو اشد خطراً من ذلك : فعلى صعيد العصور القديمة فانَ افضل مثلَ قُدُم الينا هو ما فعله ثورواللسن بجبيهات Frontons إيجين ؛ فقد التقط النحات السويدي بطريقة جيدة روح هذا الفـــن الانيق المطبّق ، البارد . اللاشخصي ، ويوجـــد هنا لقاء عجيب بـــين التقليد الإيجيني القديم . وكلاسبكية القرن الثامن عشر المنتهية وعبقرية فنان حاذق ؛ ويجب الامعان في فحص التماثيل التي رممها لإجراء القسمة بين القديم والحديث. وغني عن البيان ان الرميم غير مضبوط على اكثر من نقطة . وان دراسة الاجزاء القديمة اكثر سهولة فيما لو حُررت ؛ ومن ناحية اخرى فان التقليد من ناحية الطراز . مهما كان مدهشاً . فأنه ليس متقناً ؛ وهكذا ، فما من احد يجد فائدة في حلول كهذه . لا العالم ولا الهاوي . وتدخلات فواليه ـــ لودوق في ميدان آخر ليست اقل دعوة للاسف · فهذا المهندس المعماري الكبير انقذ من الحراب الكامل عدداً كبيراً من الأبنية الاثرية الفرنسية ، ولكنه في نفس الوقت اعاد صنع لوحات الجبهـــة (١) وارجعها جديدة ، الخ .

les Tympans — ۱ . لوحات مأطورة مثلثة في الطراز الروماني والقوطي تقع فوق جبهة البناء .

وكان لهذا القسم الثاني من البرنامج نتائج محزنة جداً فيفيزيلاي ٧﴿يواعهـ٧٠ و في غير مكان . فالقديم لايدُخلق ولا يقلّد الا بشكل سيء ( في شارتر ، في المدخل الشمالي ، رأس أعيد بصنعه في القرن الناسع عشر ، وهو حقيقة بربري ) .

التسائي ، راس أعيد بصنعه في الفرن التاسع عشر ، و هو حقيقه بربري ) .

و المشاكل المقدة حتى النهاية والتي يعرضها ترميم الابنية الأثرية ، قسد صورت على افضل وجه بما جرى على الاكروبول منذ قرن . فقد ترك الانراك القلمة عام ١٨٣٣ ؛ ومنذ عام ١٨٣٤ اعيدت مدفة ١٦ ) في صف الاعمدة الشمائي من البارتنون الى مكانها باحتفال ؛ انه احتفال رمزي ، اول حركة في عمل ذي نفس طويل قاده بوعي عجيب منذ بدء هذا القرن المهندس المعماري اليوناني نيقو لا بالانوس ؛ وقد نشر بيانا شاملاً بالفر نسية حول و آثار الاكروبول ، خير وجه فقد استعمل لفظة و اناستيلوز عمل الاعمال التي شرع بها و انهاها على اليوناني نيقو لا بلانفة الجليدة التي دخلت منذ بضع سنوات في اللغة الأثرية وتكرست الآن بو اسطة الاستعمال الدولي تعني بدقة : و اعادة تركيب عمود ، ؛ وبالتوسع والانفاق تطلق على الدولي تعني بدقة : و اعادة الآثار الى مكانها وتقوية غرف بناء (٢٠) : و لها على كلمة ترميم منه اعادة الآثار الى مكانها وتقوية غرف بناء (٢٠) : و لها كلية تقيية تحددة جيداً ومفهوم اثري صرف .

والسائح الذي يزور الاكروبول اليوم لا يستطيع فهم العمل الذي تم، وان الرسوم او الصور الشمسية المأخوذة منذ مائة سنة توضح بشكل شائق. في عام ١٨٣٥ - ١٨٣٧ اول و اناستيلوز ، لمجد اثينا - نيكيه (الذي هدمه البرك كلياً). ولكن هذا العمل خالف مبدأين جوهريين : فقد بدي بعملية الإسماض دون استعادة الحصن الذي يسند المبد ، وهو خطأ في جعل من الضرورة اعدة العمل من جديد بعد قرن ؛ ومن ناحية اخرى فقد اهملوا التنقيب تحت الأسسى وحولها ليجدوا هناك اثر الدول السائفة .

١ - مدفة : Tambour قاعدة اسطوائية لساق عمود .

٢ سايتيه القارى، الى اننا منستعمل الكلمة بنصها الاجنبي في سياق ترجعتنا. ، فليفهم ما يقصد
 چا جيداً .

وبوشر بأشغال متنوعة اثناء القرن التاسع عشر ، ولكن هذا حدّث فقط بعد الهزة الارضية عام ۱۸۹٤ بحيث انتابهم القلق على ثبات الآثار . وكتب بالانوس : وتمت منذ ذلك الوقت اشغال هامة من التقوية والرفم في الابنية الأثرية القديمة المتنوعة ، وبشكل خاص على آثار الاكروبوا ، وهذه الاشغال هي التي ستعرض في هذه النشرة . فقد فُهمت كلها ونُقلت وفقاً للمبدأ الذي وضعه على التي ستعرض في هذه النشرة . فقد فُهمت كلها ونُقلت وفقاً للمبدأ الذي وضعه قبد التطبيق روس Ross وشوبيرت وبيتاكيس ورانغابيه وباكار ( ۱۸۳۱ – قبد التطبيق روس Ross وشوبيرت وبيتاكيس ورانغابيه وباكار ( ۱۸۳۱ – فهو لا يقبل سوى المهاض القطع الاصلية من الأثر . والقطع الناقصة الضرورية فهو لا يقبل سوى المراض القطع الاصلية من الأثر . والقطع الناقصة الضرورية بقطع جديدة . وقد يتساهلون بقطع جديدة من الرخام لإ كمال وتقوية عتبة (۱۱ Architrare من الرخام المحسد الترتب التالى :

تقوية الرواق والواجهة الغربية من البارتنون ( ۱۸۹۸ ــ ۱۹۰۲) . ألماض الاريكتيون <sup>(۲)</sup> Erechthéion (۱۹۰۲ ــ ۱۹۰۲)

انهاض البروبيلية (۱۹۱۷ ــ ۱۹۱۷) .

انهاض اعمدة البارتنون الشمالية (١٩٢٢ ــ ١٩٣٠)

اعادة ألبارتنون الى مكانه ( ١٩٢٦ ) .

أنهاض الزاوية الجنوبية الشرقية من جبهة مقدمة البناء الشرقية ( ١٩٣١ ) . انهاض عمود زاوية بروناووس وقسم من الركائز الجنوبية الشرقيـــة ( ١٩٣١ ) .

۱ – عارضة مرتكزة على عمود .

٢ – الاريكتيون : معبد مقام على اكروبول اثبتا في إريكتيه Erechthee ويؤلف قسماً من
 رواق الكاريابيد الجميل .

٣ - البروبيليه : رو اقد في اكروبول اثينا من الرخام الابيض بناه فسيكليس ( ٤٣٧ – ٣٣٠ قبل المحجم

إنهاض جزئي للاعمدة الجنوبية ( ۱۹۳۲ – ۱۹۳۳ ) . تفكيك ورفع معبد اثينا – نيكيه ( ۱۹۳۵ – ۱۹۳۹ ) .

ولكن اذا كان مبدأ والأناستيلوز » بسيطاً فان كل مادة من البرنامج الذي نفذه بالانوس تعرض مشاكل خاصة . وسنذكر . كمثل ، هذه الاسطر القليلة المتعلقة برواق الكارياتيد (١٠) : وترينا مطبوعة غريغوار سوتزو الحجرية رواق الكارياتيد مهدماً كلياً بسبب قصف عام ١٨٢٧ . والحاكم السبارطي بيناكيس وجد في المدينة رأس احد تماثيل الكارياتيد في الواجهة وقد اعساد تصليحه النحات البافاري إيمهوف. وقسم من جدع احد تماثيل الكارياتيــــد الموضوع في حالة تراجع من الجهة الشرقية كاد يصبح في متحف الفاتيكان وقد وجده ورممه النحات اليوناني اندرولي اثناء اشغال باكار عام ١٨٤٤ . والسطح القائم على اعمدة Entablement والذي أكمل آمذاك بكتل جديدة من الرخام فقد أُسند بأعمدة خشبية واستبدلت عام ١٨٧٢ بأعمدة حديدية . وهناك عمود حديدي ثالث قسد اجتاز قولبسة الطين المشوي لتمثسال الكارياتيد المنقول الى لندن وكان يحمل الجزء المطابق للسطح المرفوع عــــلى اعمدة . ولكن رؤوس الكارياتيد . حتى ذلك الذي رُمم عام ١٨٤٤ ، كانتَ في حالة مؤسفة لأن الاوتاد الحديدية الموضوعة بشكل سيء قد تخلخلت ؛ وفضلاً عن ذلك يجب استبدال الكارياتيد المصنوع من الطين المشوي بآخر من باطون ، ويحب تقوية جميع اسس الرواق ، وَاخيراً فان بلاط السقف الذي الأسباب المتنوعة قرروا تفكيك الرواق بكامله لإعادة رفعه من جديد » .

وفي دلفس فان اعادة بناء الأثر الدوري Derique: البديع ( قام بذلك ج . ريبلا ( ١٩٠٥ – ١٩٠٦ ) الذي هو كنز الأثينين ، يعتبر نجاحاً كاملاً تقريباً ؛ فالاجزاء السريعة العطب والثمينة ( حقول المنحوتات Mélopes ، اناشيد مع علامات موسيقية ) لم تكن قد ادخلت في البناء المعاد : فقد ء : في المتحف ووضعت في قرالب في مكانها القديم . وفي دلفس ايضاً لجاؤا عام ١٩٣٨ الى د اناستيلوز ير عمود جداً للبناء الاثري المستدير (تولوس Tholos) في معبد اثينا : ثلاثة اعمدة مع سطح فوقها تعطي الآن و سلماً يا ١١٠ . وهذا المعوذج من الأناستيلوز الجزئي ، المرضي جيداً ، قد اوصي به في مجموع الحرائب المسماة د نائمة ي .

وترميمات كهذه (اكروبول اثينا ، دلفس ، بعلبك ، تدمر ، وفي كل مكان تقريباً خلال العالم الاغريقي الروماني ) هي فرصة اكتشافات حقيقية للمهندس المعماري ولعالم الآثار ؛ الهما يعيدان اجمالاً صنع عمل المقاول القديم حجراً حجراً ، وهكذا نظهر قيمة مجموعة من تفاصيل البناء التقنية . وفيما يتعلق بالبارتنون فقد استطاعوا على الخصوص بهذه الفرصة ان يدرسوا عن قرب ذلك اللعب العلمي الشديد التعقيد للتقوسات الافقية والعمودية . اسس ، اعمدة ، جدران ، في كل مكان يسيطر الحط المنحني ، وانتهى بالاتوس بهذه الحاتمة : « ان جميع خطوط البارتنون هي منحنية » .

واحشر مت مبادىء 1 الأناستيلوز 1 الدقيقة بسهولة حين كان الامر يتعلق ببنيان هيليي : رخام الاكروبول بحروفه الحية ، ومهد استراحته والوضع المعقول في سبيل التصاق متقن ، ووصله بكلاليب ينسجم بشكل رائع مع ترميم بدون زخرفة . والامر لا يكون كذلك في عمليات بنيان مؤلفة من عناصر اقل حودة ، حيث يشترك الباطون والجمس ، ومعجون المرمر . ومهما كان مثيراً وشائماً ترميم قصر كنوسوس الذي نقب عنه السير ارثير إيفانس . فقد وُجه اليه التقد احياناً ، وليس بدون سبب .

وهذه ، من ناحية اخرى ، بعض النصائح التي اوصى بها مؤتمر القاهرة حول مسائل العرض وإعداد حقول الحفريات : « فيما يتعلن اولا ۖ بالابنية

١ = في دلفس ايضاً يوجد بعض الاعدة من المعبد الكبير في معبد أبولون الذي أعيد رفعه من
 عام ١٩٣٩ - ١٩٤١ .

الأثرية الظاهرة ، فان جميع الاقسام الثقيلة من العمارة والتي يجب ان تدخل في اعادة تكوين بناء حين يكون الاناسيتلوز الاممكنا ، يجب ان تظل في حقل الحفريات اذا لم يكن حفظها يتعرض الأخطار جسيمة . اما حيث لا يمكن تحقيق الاناسيتلوز الافلامكان اعادة القطع الموجودة مع الاقسام المطابقة الم مكانها سواكف (١٠ المتصددة على قواعدها الباقية في مكانها سواكف (١٠ عنها من مظهره على عنبات الابواب ، الغ ... والأثر المنبوش سيحتفظ بقسم من مظهره التربيبي ، وسيستطيع الزائر تكوين فكرة عنه اكر صحة واكر كالا " الخاصة التربيبي ، وسيستطيع الزائر تكوين فكرة عنه اكر صحة واكر كالا " الخاصة التربيب الاسلامات الحاصة التربيب الاسلامات .. الاعمدة الدائة ... ، مخططات للتوجيه العام الابترويد الجمهور بالمطرمات ... الاعمدة الدائة ... ، مخططات للتوجيه العام الابترويد ولنقل بالاختصار ان حقل الحفريات ليس حقل خرائب فقط يشهد على دمار مزوج قامت به العصور وعلماء الآثار : يجب ان يأتينا بدرس حي بقدر الامكان

من يقول حفراً يقول متحفاً أيضاً ، فالاشياء المكتشفة بجب قبل كل شيء ان تؤوى وبعد ذلك تُعرض . والعاديات من كل نوع سافرت كثيراً منذ ان اصبح هناك جامعو تحف وتجارة سرية بشكل يكثر او يقل . ولكن تشريعاً شديداً في جميع البلدان قد نما في تواريخ مختلفة ، في مجرى القرنين التاسع عشر والعشرين . وباستئناء مجموعات الاشياء المتشابة (سيراميك ، فسيفساء ، الخ ) التي تعرض بكثرة فقد تقرر مبدأ يقضي بوجوب إيقاء الاشياء التي تكتشفها التي تعرض بكثرة فقد تقرر مبدأ يقضي بوجوب إيقاء الاشياء التي تكتشفها فان البولة التي يكون موضع الحفريات فيها هي التي تحقظ بحق الاختيار . وهذا الطور القضائي يتفق تمام الاتفاق مع الاحتمام العلمي والجمالي : حفظ الاشياء في بيئتها الطبيعية . ولا يجب ان نسير بهذا الامر حتى الاستحالة ، ولا ان نسر ، كما كان يجري ، على ان الرخامة الأغريقية في المنفى تُعرّى من فتنتها.

١ – جمع ساكف وهو اعلى الباب الذي يقابل العتبة .

ومن حسن الحظ انه لا يزال بالامكان تصدير قسم من اللقى التي وجدت في الشرق الادنى ، وفي الهند ، الخ . الى الغرب والى اميركا ، فهي هناك تصل الى جمهور كبير وتتبح للعلماء الشبان اكتساب تجربة مباشرة على الشيء اثناء استمرارهم في دراساتهم الجامعية ؛ إعداد ممتاز قبل التكوين على الارض ، ولكن من الصحيح ايضاً ان الموقع الاثري يجب الا يحرم كلياً من ثروته الا في حالة الضرورة المطلقة ؛ فمن ناحية مبدئية اذن ، حين يتعلق الامر بموقع مهم ، فان هذا سيفضي الى انشاء متحف محلي . متحف محلي ، متحف اقليمي أو متحف وطني ؟ .. المُسألة لا تستوجب حلاً موحداً ، ومع ذلك فهي ليست علمية بحتة ، انها ايضاً ذات نظام عملي ومالي . ان نماذج الْمتاحف الثلاثة موجودة في معظم البلدان : ففي اليونان مثلًا يوجد المتحفّ الوطني في اثينا ، ومتاحف اقليمية ( تيبس Thèbes ، سالونيك ، الخ ) ومتاحف محلية ( دلفس ، اولمبيا ، البيدور ، الخ . ) ؛ وفي اثينا ذاتُّها فان متحف الاكروبول يؤوي الاشياء المكتشفة على الْمُضبة او على سفوح مكان مقدس . ووفقاً لمبدأ ممتاز لم للحَظ بشكل كاف فان هذا المتحف قليلًا ما يظهر في المشهد العامللاكروبول. ولنذكر بين امثلة النجاح الرصين ذلك المتحف الذي أعد بالقرب من الحقل الروماني الذي حُفر في ريكبورو كاستل في انكلترا .

وفي المجموع يمكن القول ان الميل خلال اليونان وفي الخارج ، كان الى اللامركزية بالنسبة الى تنظيم القرن التاسع عشر . الا انه يجب الا ننكر الحجج التي يدلى بها احياناً لمسلحة اعادة التجميع ، ففي اليونان ذائها فان تجهيزات اختياطية وغير كافية ولا تكاد تستحق اسم متحف ، قد نقلت الى اوساط اكثر اهمية . وهناك مثل شائق على المركزية قدمه لنا انشاء متحف هو \_ آديج منذ وقت قريب في بولزانو ، والمخصص لاستيعاب المتاحف المحلية في بولزانو ذائها ، وميرانو ، وبروفيكو ، وبرسانون ، الخ ؛ وفي القسم المخصص لعلم لآثار حاولوا اقامة عرض وفقاً للتسلسل التازيخي للاكتشافات التي تحت في الريف ، ابتداء من عصر ما قبل التاريخ .

ان جميع انواع المشاكل الفنية تُعرض عند تنظيم المتاحف ؛ واصبحت ، فهرسة الموضوع عظيمة منذ عشرين سنة . وكثير من المسائل تلامس فــن مهندس البناء ، والمزخرف ، والكهربائي . والزائرون الذين عرفوا المعرض عام ١٩١٤ وتابعوا التعديلات التي جرت حتى عام ١٩٣٩ يستطيعون ادراك أهمية الاصلاحات التي تمت ؛ وكذلك قصور رصيف طوكيو هي مثل حي على إنكار مهندس البناء لضرورة العرض المتحفى . واني اريد فقط ان الفت الانتباه الى مسألة تهم المجموعات الاثرية بشكل خاص . ليس كل شيء جميلاً ، ليس كل شيء شائقاً ، حيى لعالم الآثار المحترف ، في موجودات متحف كبير ، ومع ذلك ، فلو اردنا ان نعرض للنظر اقل الاشياء المكتشفة في حفريات أو موصى بَها ، او معطاة ، او مشتراة، فيجب على الاقل زيادة مساحة المتاحف ُ الحالية عشر مرات . اذن فمما لا بد منه القيام بالجتيار تتحمّ مسؤوليته على حافظ الآثار ؛ وعلى هذا ان يلقي بالاً للقيمة الفنية والقيمة الوثائقية للاشياء . وقسم مهم من المجموعات ، واحياناً القسم الاكبر ، يكون مُنحّى في مستودعات او في اقبية ؛ فيجب ايضاً ان يظل الوصول اليه سهلاً على الباحثين. الامر الذي ليس دائمًا كذلك : مئات من النقو ش الاغريقية في برلين وباريس بعيدة عملياً عن متناول اليد ( صحيح ان مشكلة متاحف الكتابات المنقوشة هي خاصة وغير مدروسة جيداً)، ولا تمضي سنة دون ان يكتشف الفضول الحشع لأحد علماء الآثار أو لخبير في محفوظات متحف، قطعة نادرة او نسخــة تعرض تنوعاً شائقاً (١١) . اما للاشياء التي يسهل نقلها فيختار عادة طريقةالعرض الموقت التي تسمح بان تمر دورياً امام عيون الهواة كلمجموعات المتحف تقريباً.

وبالاختصار فان عملية العرض على حقل الحفريات او بواسطة المتحف يجب ان تكون مثل كل شيء واضحــة وموضوعية . ولا يحتـــدم النقاش بين الاختصاصين إلا على افضل الوسائل لبلوغ هذا الهدف المزدوج . ألا ان بعض

١ - كم من اكتشافات قام بها ف. اميلونغ في موجودات الفاتيكان المجهولة ! ...

الثقنيات تتعرض اليوم لشيء من الخطر بسبب الموضوعية الضرورية للعرض:

ان الاثارة الليلية بو اسطة صفوف الانوار وأجهزة مطلقات الاشعة من المؤكد
انها ذات تأثير شديد في تقييم الابنية الاثرية وخطوطها وعناصرها الزخرفية ،
ولكن تطبيقها على اعمال النحت العائدة الى العصور القديمة والقرون الوسطى
يبدو انه عمل مسرحي لا متحفي ؛ فألعاب الانوار تلك تكون صلعتها على
القوائب اخف من صلعتها على الأصول. وهذه الطريقة سيتخطاها الزمن .

لقد حسان الوقت لقول كلمة عسن القوالب Les Moulages ( وعسن الاشياء المعدنية، والنسخ المأخوذة بواسطة التلبيس بالكهرباء والتنحيس ؛ ) . ان دورها عظيم في عدة امور . اولاً هي وحدها تسمح بالمقارنة ، حتى في التفاصيل ، بين آثار متقاربة ، موزعة خلال مناحف أوروبا وآسيا واميركا وافريقيا . وتسمح ايضاً بالتحقق من امثال هذه الايحاءات والتقاربات : انه قالب هو الذي اتاح الى ه. ج. بين Payne ان يعيد ورأس رامبان ، الشهير من اللوفر الى احد فرسان متحف الاكروبول . وأخيراً فالقوالب تستعمل في الرميمات ؛ وبقدر ما تبدو اليوم فكرة إصلاح ذراعيُّ فينوس دي ميلو مستحيلة ومدنِّسة ، يباح للعالم الاثري وللنحات ان يستعيد بواسطة القوالب ... محاولة وقتية ــ المظهر الاولي لأثر مبتور (في كثير من المتاحف فان نماذج الجبس العائدة لمختلف التصليحات المقترحة موضوعة الى جانب الطرف الفنية الاصلية) ؛ وقد استطيع وضع الالوان التي ظهرت عند الاكتشاف عـــلى قوالب كوريس الأكروبول ( انظر الفصل الرابع ) . ويجب الاضافة ان متحف القوالب ، عدا هذه المنافع العلمية ، هو اداة للتعليم لا غنى عنها ، فهو وحده يستطيع ان يقدم الى جمهور من الطلبة والهواة اختباراً مبنياً على العقل ، متزناً، لفترة معينة ؛ ومتاحف القوالب موجودة في جميع الجامعات ومدارس الفنون الجميلة ، ولا يزال ينقص باريس متحف كبير القوالب ، وخصوصاً لأجل فن النحت القديم ، وسيمضي وقت طويل قبل تحقيق المجموعة الكاملة التي تمناها ش. بيكار : «قد يكون ذا قيمة كبيرة وجود متحف ضخم في ناحية ما يمكن ان تُجمع فيه مختلف القوالب لجميع الآثار الهامة في النحت والسر انتجتها العبقرية البشرية حتى العصور الحديثة . وترى فيه تماثيل الهند سوميزوبوتاميا البدائية . وتماثيل الفراعنة ؛ وترى فيه بالقرب منه الجبيهسات الاغريقية مداخل كاتدرانياتنا الفراعية ؛ ومنحوتات الاسكندرية وايطاليسا الناتئة المبديعة ، ومنحوتات الفن الاغريقي البوذي ؛ «هرمس اولمبيا » بجانب الناتئة المبديعة ، ومنحوتات الفن الاغريقي البوذي ؛ «هرمس اولمبيا » بجانب الاغريقي الوذي ؛ «قرمس اولمبيا » بجانب العاود ذي القبعة المصنوعة من الزهور » ، دون ان نسى آثار رودان وبوريل الغرية . » .

وقليلة هي متاحف فن العمارة التي تحتوي شيئاً آخر سوى عناصر منفصلة .
كما في اللوفر والمتحف البريطاني : والمقصود حجارة بجلوبة الى الغرب في القرن الثامن عشر وخصوصاً في القرن التاسع عشر . في فترة لم تكن الحكومات التي تملكها حريصة بغيرة على كنوزها التاريخية . اما المتحف المماري الصرف لمكون من الاصول كمتحف برغامون في برلين فهو شاذ . الا انه محدود بعض قصير وبعدد محدود من الابنية الأثرية . والمتاحف المعارية الحقيقية هي متاحف قوالب . وهكذا هو متحف تروكاديرو للآثار الفرنسية ( فن القرون الوسطى ) .

د النشر

ليس التنقيب ، والحفظ ، والترميم ، والعرض ، سوى قسم من برنامج علم الآثار ؛ وما دامت النتائج لم تنشر ولم توضع تحت تصرف اكبر عدد مكن من العلماء فكأننا لم نصنع شيئاً . فالمتحف وحقل الحفريات لا يمكن الوصول اليهما الا بعد رحلات تكون غالباً طويلة وغالية الثمن ؛ ومع ذلك فهما لا يصفان تاريخ الاكتشاف ، انهما زينة له . والعالم الأثري الذي لم يشترك في التنقيب هو بحاجة الى معرفة اكثر مما سيتعلم من المتحف والموقع ــ حين يسمح له وقته بزيارتهما .

 لا كل شيء ينشر وبسرعة ، هكذا صبغ المبدأ المثالي الذي يجب ان يأخذ بيد عالم الآثار بعد التنقيب . ولكن تحقيق المبدأ ، هنا كما في ألفصول السابقة ، يصطدم بعقبات عديدة .

وهناك من يعترض بأن النشر لا يكون ممكناً الا بعد دراسة معمقة للمشاكل اليي عرضها تقدم النشر التدريجي . الي عرضها تقدم النقيب والاشياء المكتشفة ويزداد الانجماه نحو النشر التدريجي . ففي الاسابيع التي تلي التنقيبات ، واحياناً اثناء التنقيبات ، فان المقالات في الصحف تستلفت الانتباه الى الاكتشافات الهامة ؛ ومقالات و اخبار لنسدن المصورة ، المزينة جيداً بالصور ، والمكتوبة بأقلام كتاب من اصحاب

الاختصاص ، اصبحت مرجعاً . والاخبار التي تظهر مرة بالسنة في المجلات المختصة ، (علم الآثار الاغريقي ، والشرق أوسطي ، والمصري ، الخ .) تعطي لوحة عن مجموع الحملات السنوية ، وعما اقتته المتاحف ، الغ . وتتألف المرحلة الثالثة من تقارير تمهيدية — بشكل كتب مستقلة او مقالات كبيرة في المجلات — تحمل الشيء الجوهري، ولكن يجب ان يتبعها نشر أي بعد فترة قصيرة بقدر الامكان . وفي الواقع ، من النادر ان يكون النشر «نهائياً » : فتقدم علم الآثار ، بواسطة الاكتشافات ، او التحاليل ، او التفسيرات الجديدة هو ضروري كضرورة التكملة والتصليح بعد فترة من الزمن . ويقول عالم آثار انكليزي هو ج.ب. وايس ٣٠٤٥ : « لن يأمل المنقب بنشر حكم نهائي حول اللقي التي وجدها مهما كان الوقت الذي يستعمله في بنشر حكم نهائي حول اللقي التي وجدها مهما كان الوقت الذي يستعمله في

هذا التوزيع الى اربعة مراحل يقدم فوائد كبيرة فما ان ينشر مقال في الصحف وتظهر اخبار أثرية متنوعة حتى تكون دنيا العلم قد أنذرت ويكون الاختصاصيون قد اخطر وا الى اتخاذ موقف . ومن الافضل اتخاذ هذا لموقف بعد التقرير التمهيدي . بنوع ان يستفيد النشر النهائي ، بطريقة غير مباشرة ، من الاعتراضات والاقتراحات القيمة .

ولكن يحدث عادة أن تظهر التقارير المسماة تمهيدية متأخرة عدة سنوات وأن النشر المسمى «نهائياً » لا يظهر ابداً . ويحدث إيضاً أن دنيا العلم تنتظر بلا نهية نشر تقرير ، تمهيدي ام غير تمهيدي . وهذه التأخيرات غير المناسبة تعرض مسألة حقوق وواجبات المنقب . فالحقوق لا يعترض عليها احد ؛ وهي أن ينشر هو نفسه اكتشافاته ؛ ولكنها تجر وراهما ، مقابل ذلك ، اجباره على أن يقوم بالنشر في مهلة معقولة . لا يوجد قاعدة مطلقة ولا محدودة بهسذا المجمد . وقد سجلت حوليات علم الآثار ، بعدد كبير جداً ، حالات النشر الناقص او غير الموجود . ويجب القول بوضوح : لا عدر لعالم الآثار في الاحتفاظ بنتيجة اكتشافاته ، بدافع الغيرة ، بعد قيامه بالتنقيب .

والنشر النهائي بمكن ادراكه بسهولة في حالة تنقيب محدود ذي هدف محدود ن كومة (۱) تسود الى عصر ما قبل التاريخ . معبد منعزل ، الخ. ؛ وعندئذ يمكن لانشر النهائي الاختلاط بالمرحلة الثالثة . وليست العبارة ذات معنى كبير حين يكون المقصود مجموعة كالاكروبول ، او جريزه ديلوس، او معبد دلفس . ان كدسة المستندات كبيرة ومبعثرة في الزمن والمكان ، والتنقيبات كثيرة الدقة بحيث تستفيد نفس المسائل اذا استعيدت دورياً . وكذلك لا يمكن الشروع بمشاريع اكثر اتساعاً من نشرات جزيئية او احتياطية، كثيرة او قليلة الغنى بالاعمال والتفسيرات والحفائر الوحيدة ، بين الحفائر الكبرى ، التي يمكن التفكير باجراء نشر نهائي عنها هي تلك التي سيعاد طمرها المحبب متطلبات الحياة العصرية : منها آعوزا اثينا المحفورة حديثاً بواشطة بعثة اميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر اميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر الميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر الميركية . وبعد فهل من المؤكد الا يُستأنف العمل ذات يوم في التنقيب والنشر

وهناك مثل ممتاز حول فائدة تقرير الحفريات قدمه بازيليك بورتا ماغجيور في روما (الذي اشير اليه في الفصل الخامس). فقد اكتشف صدفة في نهاية نيسان ١٩١٧ ونبُش في الاشهر التي تلت . ومنذ عام ١٩١٨ عرقت ثلاث علات ايطالية بالوثائق الجوهرية ، وفي السنة ذاتها اذن للسيد ف. كومون ، الاحتصاصي في تاريخ الاديان ، بدراسة الأثر ، وان يعطي عنه وصفاً في مجلة فرنسية . وظهرت عدة دراسات في السنوات التالية من بينها كتاب ج . كارلو بينو ، اما النشر النهائي الذي اخرجه ج . بندينللي عام ١٩٢٧ منذ استفاد من كل هذه الاشغال . ولكن الامر هنا يتعلق بأثر يقدم اهمية عظيمة لتاريخ الفكر في العصور القديمة . وفي الوقت نفسه عدد دعاماً . اذن كان هناك فائدة في العسور القديمة الاحتياطي ثم النهائي من ناحية ، ومن الناحية الاخرى كان الاسراع بالنشر الاحتياطي ثم النهائي من ناحية ، ومن الناحية الاخرى كان هناك المكان السير بسرعة . اما حالة التنقيبات الاكثر اتساعاً ، والملأي بغبار من

۱ – كومة Tumulus : ركة تراب أو بناء حجري بشكل مخروطي فوق قبر .

الشذرات ، وحيث لا يقدم كثير من الاشياء المكتشفة سوى فائدة معتدلة ، فهى ليست بسيطة .

وبالنتيجة لن يكون المقصود فرض مهلة موحدة على المنقبين . فهناك ظروف خاصة جداً يمكن ان تتدخل . ان حل رموز الالواح المفخارية المكتشفة بالمثات. سنوات . وفي دلفس فان شذرات التماثيل والكتابات المنقوشة منتشرة على منحدر الحبل حيى اعماق الوهدة . وبين بساتين الزيتون . واذا كان النشر النهائي قد ادير بحذق منذ اربعين سنة ، فسيجد اليوم ان الاكتشافات اللاحقة قد تخطته ؛ وصحيح ان حالة الموقع ومكانه الحالي بحتمان ان لا يكون الحفر متقناً ، ان من يقول : « نشر نهائي » يضمر قول « تنقيب نهائي » وهاتـــان الاعطيتان ليستا واضحتين الاحين يتعلق الامر بأرض او بأثر معين . وقد لِحَاوا في المجموعات الواسعة الى النشر بكراريس صغيرة ، انه خلق حقيقي مستمر ، مليء بالاضافات . وتعاد كتابته عند الحاجة بين وقت وآخر . وهناك الى جانب علم الآثار . مخطط اختير لأجل مادة الكتابات الاغريقية المنقوشة وذلك منذ عام ۲۸۷۴ . ومن وجهة النظر العلمية حفريات كبيرة تجري على مساحة واسعة . مأهولة احياناً في جزء منها . ليست اقل تعقيداً من المواد الكبيرة التي تغطى فرعاً كاملاً من علم الآثار (الكتابات المنقوشة اللاتينية والاغريقية والسامية . آنية قديمة . الخ . ) والنشر يعكس هذه الحالة . مع التكرار والتعديلات والتذبيلات والمجموعات الكبيرة (طوبوغرافيا . هندسة بناء ، نحت . نقوش ـ الخ . ) في دلفس وديلوس وميليه . الخ . ، هي ضمن هذه الحالة . اما فيما يتعلق بأثينا . وروما . وممفيس او طيبة مصر فأن تصور نشر مجموعة شاملة ببدو مستحيلاً : لأن هذا النصور بتجاوز باتساعه قسوى عدة اجيال.

ولكن ليس من الضروري توقع نهاية سريعة لأجل الشروع في ذلك ، ويجب ان يكون المخطط المثالي للنشر شاملاً بقدر الامكان : من الخلير ان يمتد بواسطة دراسة الجغرافيا الطبيعية والبشرية ، على كل المنطقة الموجودة حول مكان الحفر ؛ وتاريخ الحرائب والسياح الذين اكتشفوها وزاروها يشكل مدخلاً عادياً . ويستوجب الارتياد الاثري لديلوس خرائط للجزيرة ، مع الشرح ، والوصف الطبيعي ويقوم بهذا وذلك اختصاصيون .

وهكذا فالمضلة التي تعذب علماء الآثار « نشركل شيء - والنشر بسرعة » ليست مستمصية الحل . « من يعطي بسرعة يعطي مرتين (١١ » : التعريسف اذن على المواد الخام بأسرع ما يمكن ولكن بدون الاقلاع عن الاشغال المدروسة الاكثر طموحاً .

ولا يؤلف نشر اعمال التنقيب سوى واحدة من سلسلة الفهارس الكبرى التي يستند اليها علم الآثار . والسلسلة الاخرى مؤلفة من الموسوعات الكبرى التي يستند اليها الكثيرون (إيبر لعصر ما قبل التاريخ ، دارامبرغ ، ساغليو ، بوتيه وبولي ، فيسوفا ، كرول للعصور القديمة الكلاسيكية ، اللخ . (ومن المجموعات المتخصصة التي قلنا كلمة عنها : آئية ، نقود ، تماثيل ، نقوش ، اللخ . ولن نبحث في تعداد هذه الاخيرة ، و فلائحة النقود الاغريقية ، في المتحف البريطاني الذي بدأ عام ١٨٧٣ لها وحدها كية حقيقية من المسكوكات الاغريقية بقدر غي بجموعات المتحف . ويظهر اكثر فأكثر في ميدان المنشورات الاركيولوجية وفقاً لفتات الاشياء ، ان المساعدة الدولية لا غنى عنها ، وقد بحرت محاولة لتنظيم هذه المساعدة بواسطة تغييرات متنوعة ، منذ نهاية القرن التاسع عشر . انها تفترض تلبية عدد من الشروط المعنوية وتلي ايضاً تنظيماً مادياً صعب التحقيق . وقد انشأت مؤسسة الملكة اليزابيت في بروكسل مركزاً للمراجع لأجل علم الآثار المصرية يرجع اليه علماء الدنيا كلها ؛ ويشرف للاتحاد عي الدولي على اصدار عدداً من النشرات وخصوصاً لوائع الآثاية القديمة ; وهناك المجمع الدائم لما يدعي مختصر الامبراطورية الرومانية ؛

١ - باللاتينية في الاصل .

ويظل كثير من التقدم يجب احرازه في سبيل وضع المساعدة موضع التطبيق ع وقلنا سابقاً اي دور لعبته طرق النسخ الآلي في نمو الدراسات الاثرية ؟ فالتصوير الشمسي وامكان سحب نسخ بعدد لا نهاية له ( بواسطة الطباعة التصويرية « طريقة للطباعة بالحبر السميك بو إسطة الجيلاتين «والتصوير الشمسيي) وبثمن متواضع ، قد غير مظاهر وطريقة النشر . ويجب الا نتكلم عن شيء او عن اثر غير منشور دون ان نضع امام عيني القارىء جميع القطع المدروسة ، بشكل صور شمسية ، وسواء اكّان الامر يتعلق بالسيراميك او بالنقوش ، او بالمسكوكات ، او بالنحت ، او بهندسة البناء . فان التصوير الشمسي اصبح المساعد الذي لا غني عنه للنشر الأثري ؛ ومن وجهة النظر هذه . يجبُ الأسف لأن معظم المجلات الفرنسية لم تكن مصورة بغزارة وبفخامة . ان الصورة الشمسية يجب ان تكون وثائقية قبل كل شيء ، وتظل كذلك . حين تكون من عمل علماء الآثار ؛ ولكن قد ظهر منذ عشرين سنة ميل للتصوير الشمسي المعبّر ، التعبيري او الانطباعي ، بعامل من تأثير السينما وألعاب النور التي تتحقق في اخراج المسرحيات . وإذا كانت مطامع هذا الفن الفوتوغرافي مبررة ام لا فانها مسألة لا تهم علم الآثار ؛ ولكن الحذر ضروري في حدود توق هذا الفن الى اجتياح الكتب ذات المطامح العلمية ؛ فاذا ادركنا ذلك ، فان التصوير الشمسي يخلق الوهم ؛ ويمزج الطرق الفنية بالاشياء السيئة ؛ ويستطيع ــ كالتنوير الليلي للمواقع والمتاحف ــ استلفات الانتباه الى خط . لى مجلد ، الى حركة ، ولكنه بالتحديد غير امين . ان التصوير الشمسي ذا المطامع الفنية هو متمم خطر .

وفيما وراء النشرات عن الحفريات تشكل المجموعات ، والفهارس ، والابجاث ، والكتب والدراسات الشاملة مرحلة لا غمى عنها لعلم الآثار . وهذا العلم ، كجميع العلوم ، يسعى ليتخطى مرحلة التحليل وليعرض تحققات جزئية تحت اشكال متنوعة . وقد اشرنا سابقاً الى مجموعة هامة من الكتب الفرنسية الموجزة . ولن نتعرض هنا للمشاكل التي يعرضها الانتقال من النشر التحليلي الى البحث المنسنّق : فهي ليست خاصة بعلم الآثار .

ويجب ان نشير اشارة خاصة الى المجلات المتعددة الادوار . « فالمجلة الاركبولوجية » في فرنسا ، التي تغطي ميدان ما قبل التاريخ ، والعصور القديمة ، والقرون الوسطى يبلغ عمرها الآن اكثر من مثة سنة . ومجلة « آثار ومذكرات » ( مؤسسة اوجين – بيو ) التي تنشرها اكاديمية النقوش ، مزينة بصور فخمة ، وهي في قلب الاستعلامات الاثرية التي تكملها من ناحية الحرى مجلات متخصصة ( مجلة المراسلات الهيلينية ، ما قبل التاريخ ، بعثة الراسات الهيلينية ، ما قبل التاريخ ، بعثة الرية في اير ان ، الخ . )

ولننه بحثنا بثلاث ملاحظات عملية : من حين لم تعد اللاتينية هي اللغة المشتركة في العالم المتمدن ، فان عدد اللغات التي تنشر بها الاشغال الاثرية لم يتقطع عن الازدياد . فالانتاج الروسي مثلاً اصبح زاخراً منذ نصف قرن . والمجلات والمؤلفات المكتوبة بالهولندية ، والسويدية ، والنرويجية ، والدانيمركية والرومانية ، والسلوفينية ، والسربية — الكرواتية ، والرومانية والبلغارية ، واليونانية ، والتركية تشكل جزءاً من المكتبة التي لا غنى عنها للعديد من علوم الآثار ولا يمكن ان تجهل ، وتجري محاولة لإزالة العقبات التي تنشأ عن هذا التنوع باللغات وذلك بان ترفق الاشغال ، المنشورة بلغات ذات انتشار محصور ، بملحق باللمانية والانكليزية او الفرنسية .

مشكلة اخرى : عدد المجلات يزداد بشكل ان الاطلاع عليها كلها يزداد صعوبة حتى على الاختصاصيين . ومنذ خمسين خمسين سنة وصرخات الاندار تطلق مرة بعد مرة امام مد المجلات الدورية الصاعد . وليس هاك انسان خنتص يستطيع شراءها او إيواءها . حتى ان اكبر المكتبات لا تخاد تعلم بها ولا تفاد المجدور المستنير تسهيلات العمل الضرورية . هنا مشكلة مالية وتقنية للتنظيم ومعدليا معادد بشكل عريب . ويلاحدا ان الدواء ارس سعل أو

انتشار اكثر كبراً وفي استشارة اكثر سهولة للآثار المنشورة ؛ ان الانتاج نفسه هو الكثير الغزارة : كثير من الاشغال لا فائدة لها . او طويلة بلا فائدة ؛ ولكن كيف نختار وكيف نفرض الصمت على ثرثاري العلم ؟ . ان نشرات نقلية معتازة تظهر كل سنة في بعض المجلات المتخصصة تستطيع الى حد كبير ان تدل الباحثين . ولكنهم . هم انفسهم . يصطدمون في اغلب الاحيان بالصعوبتين اللتين اشرنا اليهما : ان بعض اللغات وبعض النشرات تظل متعذرة على الدين يكتبون .

واخيراً كلمة حول المصطلحات . أن تنوع اللغات التي يوضح علماء الآثار الهكارهم بها . وتعقد المسائل التي يطرقونها . وتنوع تشكيلهم . كل هذا جلب نوعاً من الحيرة في استعمال كثير من الالفاظ . ولأجل اقرار النسيق الذي لا غنى عنه : فقد جرى البحث مرة بعد مرة أن تقوم لجنة دولية باعداد معجم بلغات متعددة تعطى فيها التعريفات والمشابهات . وهناك قواميس فنية وأثرية في عدة بلدان تعني منذ الآن برجمة عناوين المقالات الى لغتين او ثلاث .

## حدود وع**ف**بات علم الآثار

ما من علم يبلغ درجة نضوجه الا منى عرف حدوده. وحدود علم الآثار يجب الا تترك في الظلام . والمطامح التي يفصح عنها بعض ممثليه الاكثر شهرة في القرن التاسع عشر لا تسير بدون سذاجة . وهناك نقطتان يجب ابرازهما :

اولاً . في اغلب الاحيان . حين يترك علم الآثار لذاته ولا يلاقي اية نجدة من اية دراسة للنصوص . وتحت اي شكل . فان المعارف التي يأتينا بها عن الماضي تكون ناقصة بشكل غريب. ومن بين القيامات الاالكبرى التي نحن مدينون بها لعلماء الآثار . فان اكثرها تأثيراً هي قيامة كريت المينونية ، والحق ان قلقهم يصبح ظاهراً منذ ان يحاولوا النفاذ الى اسرار جدرانيات كنوسوس او نادوس هاغيا تريادا ، واذا ظن ان بالامكان وضع الخطوط الاولية لتاريخ امبر اطورية البحار الكريتية فلا يجبان تفرض على عامة الناس تأكيدات بعض كتب التحقق والتعميم – مع انها معتازة : فحقائق اليوم تُذم غداً . والكلمات والحكايات . والشهادات – حتى التي تقال عن هوى – هي عناصر لا غي عنا للبحث ، ويعرف المؤرخ ان يلتقط صدى الاخفاق من خلال اناشيد علم الاسيويين الحاصة بالنصر : كل شيء افضل من صمت

١ - المقصود بها القيامة بعد الموت : البعث ، اي بعث الآمار الدلينة .

لاشكال الغامض . والمعركة التي تستيقظ من وقت الى آخر بين علماء الآثار اوعلماء اللغات ليس لها معنى ؛ فالعلمان متضامنان ؛ ويجب ان يشركا أنتُ ما يمكن ، واتحادهما وحده يمكن ان يؤلف من الماضي صورة لا تكون غير امينة ؛ والفن الاغريقي والادب الاغريقي لا يؤلفان علمين مستقلبن . ولفهم كاتدرائيات القرن التاسع عشر لا غنى عن والاسطورة المذهبة \*Im Lingende duris معالم المال المحميلة ) . و المنظار الاخلاقي ماليسمال المحميلة ) .

وحداً آخر لعلم الآثار . هناك حضارات لم تمرك اي اثر مادي . وقد كتب ج . دي مورغان : « لقد سافرت وعشت عدة اشهر عند النغريتو (۱) لود كتب ج . دي مورغان : « لقد سافرت وعشت عدة اشهر عند النغريتو (۱) اوروني بعد الى قلب، نطقة هذه القبائل . وهؤلاء الناس . القليلو العدد كسكان . مقسمون الى عشائر تتكلم كل منها لهجتها الحاصة . ويعيشون في اودية الجبال الاكثر وعورة . حيث انسحبوا امام غزوة ماليزيي السهول . وهناك في وسط الهابات العذراء التي لا نهاية لها . بنوا مساكن مشتركة . يبلغ طولها احيانا خمسة عشر او عشرين متراً . ومؤلفة من سطح بسيط من ورق النخيل المضفو خمسة عشر او عشرين متراً . ومؤلفة من سطح بسيط من ورق النخيل المضفو الملين بواسطة التطريق . وسلاحهم هو الرمح والانبوبة (۱) عند الساكاي . والقوس والرمح القصير عند السومانغ . والسهام والرماح منتهية بخيزران والمقولاذ ومغمس بسم زعاف وهم يعيشون من الصيد او من العساقيل (۱) الي يجدونها في الغابة ، وبعضهم من الذين بجاورون المؤسسات الماليزية . ورعون المنيهوت (۱) المساقد الدورات معذنية سوى الماليل قصل يزرعون المنبهوت (۱) المساقد الدورات معذنية سوى الماليل قصل يزرعون المنبهوت (۱) المساقد الدورات المعاقبة المحدود المناهدال اللهرية .

التغريق : اقزام سود يشكلون اساس السكان الاصلين لبعض مناطق افريقيا الوسطى والفيليين والجزر الماليزية .

٢ -- الا نبوب عميرة بواسطة النفخ .

٣ – الســـقيل : . جمع عسقول وهو جزء من ساق نباتية أو من جذر نبائي يكتثر المواد الغذائية .

إ - المنهورت : ضرب بن النبات يستخرج بن جذوره دقيق نشوي ..

اليهم من الماليزيين ، وليس لديهم ملح . ان شعوباً كهؤلاء سوف تحتفي دون . ان تبرك وراءها اي اثر اركيولوجي عن وجودها ۽ .

وفي منطقة اخرى من العالم . اهميتها فريدة لتاريخ البشرية ، لا يعطى عالم الآثار اية معاومات تقريباً : لم يبق شيء من العبرانيينَ البدو ؛ وقد استطاع أ. دورم E. Dharme ان يكتب بشأن الاسماعيليين : ولا قصور . ولا معابد. حى ولا بيوت لنقل اعمال وحركات القبيلة الى الاعقاب . وقد استطاع المنشدون الذين يرتجلون الشعر وحدهم ان يثيروا حماستهم او يشهروا غرامياتهم . في المساء تحت الحيمة . على صوت ربابة ذات وتر واحد وطبل ذي دوي شديد » . وعلم الآثار من وجهة عامة لا يستطيع ان يصل الا الى قسم من الاشياء التي تؤلف حضارة . وهذا القسم هل هو الاكثر اهمية والذي يستحق البقاء ؛ . ليس هذا صحيحاً كلياً . اولاً لأن تأكيداً كهذا يقتضى حكماً قيماً يستحق المناقشة: في الواقع.ان عالم الآثار فضولي فيما يتعلقبجميع مظاهر الحياة وليست قيمة الشيء الفنية هي التي تهمه وحدها , ثم لأن خلود المادة . غرانيت مصري . رخام اغريقي . برونز لورستان (١) والصين لا يقترن دائمًا بالحمال: اية خسارة يمثل اختفاء جدرانيات كريت او ميزوبوتاميا التي لم يحتفظ منها بسوى شذرات ؛ وماذا بقى لنا من تحف بولينيوت(٣)الفنية؟ عدد صغير فقط من الاعمال التي أتمتها يد الانسان خلال العصور . ولا يحتفظ عالم الآثار من الاجيال الا ببعض الحطام المبتور .

وهناك اخطار اقل خطورة . او على الاقل من المكن مكافحتها ، تهدد علم الآثار : انها تنشأ عن الاهواء البشرية .

فالنزعة الوطنية والآراء السياسية هما في عداد العواطف التي تلعب دوراً في علم الآثار . وهذا الدور يمكن ان يكون خصباً . فهناك حفريات بوشر بها

٩ – لورستان. : منطقة في بلاد أيران الفربية ..

٧ - بولينيوت ؛ رسام اغريقي ولا في جزيرة ثازوس في القرن الحاس قبل المسيح .

وسير بها الى نهاية حسنة في روح من التقوى والكبرياء الوطنيتين : ولا اعرف مثلاً على ذلك اكثر تأثيراً من اليونان ، ولكنه ليس منفرداً ؛ ففي أطر اكر واضعاً يتلخط حب الذات الاقليمي ليو قظ وينعش البحث في سبيل تقديم نتائج حسنة . ولكن بقدر ما تحمل المنافسة السليمة من ثمار جيدة بين مقاطعة ومقاطعة، بين امة وامة ، تكون بعض الاشكال من العواطف الجماعية مثؤومة عسلى الدقة العلمية . ويحدث عادة ان يستخدم علم الآثار — كالتاريخ الذي هو احد ضوعه — كذريعة سياسية او ان تعطي الاعمال الأثرية تأويلات مغرضة عن حسن نية (وهي الحالة الوحيدة التي تهمنا هنا) . ونجد في ذلك مثلاً مدهشاً في ونستطيع ان نقرأ فيه ان و عملية نقش جردة بمحتويات المعابد والمستودعات . الخيرة أو يالد علماء التقوش ، الخيرة وي الديموة الحي بالمنافقة بالدرة الاشباء القيمة » . الديموقراطي الذي يمتد الى جميع المسائل ذات العلاقة بادارة الاشباء القيمة » . ونواحي الضمف في الديموقراطية الاغريقية درست في اغلب الاحيان وتؤلف وفواحي الضمف في الديموقراطية الاغريقية حرادت في وجهات النظر بين فصلاً من التاريخ القديمة يمكن ان ينشأ حوله تفاوت في وجهات النظر بين فصلاً من الكرين : ولكن لا علاقة للديموقراطية بمغر جردات المحتويات النظر بين

ولن نزداد دهشة حين نجد حب الذات الفردي بين مصادر الخطساً الاركيولوجي: فهنا : كما في الفقرة السابقة . فأن الاكاذيب الاكثر خطراً هي التي تتوطد عن حسن نية . وهناك ميل عجيب لصاحب الابتكار . ميل يعرفه جيداً كل علماء الآثار ، هو ان يعتق اكتشافه . فنحاتو موقع غني قائم بقرب الحدود الشمالية السورية ، تل حلف ، أرَّخهم العلماء الذين اداروا ونشروا الحفريات ، قبل الف سنة زيادة عما فعل اكثرية العلماء : ففي الحالة الاولى يصبح تل حلف مركز حضارة وفن سيكونان سابقين . في الالف الثالث ، وفي الحالة الثانية ، فان النحاتين باحتفاظهم باصالة حقيقية وذلك بديناميتهم وواقعيتهم ، لا يندبجون في مجموعة واسعة (النصف الثاني مسن بديناميتهم وواقعيتهم ، لا يندبجون في مجموعة واسعة (النصف الثاني مسن الالف الثاني) حيث يوجد تأثيرات اجنبية عديدة . ان المواة والعلماء يخطئون

في اغلب الاحيان بميلهم الى المغالاة في قدم مقتنياتهم والاشياء التي وجدوها . او ان يجعلوا منها اشياء اصلية بينما الاكثر احتمالاً هو آنها ادلة متأخرة .

لندع جانباً طبيعة علماء الآثار البشرية : فالعواطف ، صغيرة ام كبيرة ، حقيرة ام نبيلة ، مسؤولة ذكائنا والبطء في اكتشاف الحقيقة من خلال المظاهر . ويجب التسليم : فالتقدم بطيء في علم الآثار كما في علوم اخرى ، لأن من الصعب الرؤية جيداً في غبار الاعمال . وبالمكس ، فمن السهل نسبياً على العالم الجلدير بهذا الاسم ان يضع نفسه فوق الشواغل الغريبة عن العلم : واذا حدث له انه اعار كثيراً من الاهمية لاكتشافاته الخاصة فان جموع زملائه يخصصون له بسرعة مكانه صحيحة .

ويُوجِد فئة اخرى من الاخطار ، هي تلك التي تتعرض لهـــا الخرائب والمستندات التي وصلت الى ايامنا . بسبب متطلبات المدنية الحديثة . فالحوادث التاريخية وعمل العناصر الطبيعية أوصلت الى حالة نستطيع ان نسميها للتبسيط حالة اثرية : انها تقدم للعلماء بعض الامكانات ؛ والحقّ ان هذه الامكانات يخشى ان تفسد في الوقت الحاضر تحت انظار اولئك الذين يهتمون بها اكثر من غيرهم . اذ الف سبب من التخريب الطبيعي خلال العصور قد عملتواستمرت في العمل (وقد رأينا ان من نتيجة الحفر في اغلب الاحيان انه يعجل في تخريب بعض الآثار ) . فالماء ، والجليد ، والشمس هاجمت الحجر والحشب : ورطوبة التراب، والملح الموجود في الارض يخربان الأسس، ويقرضان المعدن. الخ. والريح البحرية ( تأثير شديد في معبد رأس سونيون ) والرمال ( في لبثيس مانيا مثلاً ﴾ قرضت الاعمدة : والهزات الارضية قلبت المعابد والاروقة خلال العالم الاغريقي من اولمبيا الى برغام , وخرب بركان اتنا مدينة كاثان عام ١٢٢ قبلُ المسيح . وفيزوف خرب مدينة هركولانوم وبومبيي عام ٧٩ بعد المسيح . وثورات البراكين منذ الالف الثاني قبل المسيح غيرت مرة بعد مرة مظهر جزيرة سانتوران (تيرا Théra ) واكتشفت عام ١٨٧٠ بقايا مدينة تعود الى عصر ما قبل التاريخ وكانت منذ ذلك الوقت قد الهارت تحت الماء , ودمرت

الحرائق معيد أرتميس في ايفيز (١) ومكتبة الاسكندرية . وهناك جنود وافراد قد نهبوا واتلفوا , واقيمت مدن على الخرائب القديمة ؛ واستعملت الآثار مقلعاً للاجيال اللاحقة , وأعيد تشذيب الحجارة وأزيلت النتؤات بالمطرقة ( لأنها مزعجة اوكافرة ) وشُوهت الكتابات المنقوشة على التماثيل؛ ووجلت افران الكلس بالقربمن جميع الخرائب الاغريقية والرومانية الكبيرة. وهناك حي في روما «كالكارانوم ، لوكالكارا ، مدين لها باسمه ، والفوريوم والاكروبول الخ ... كانا فريسة البنائين ؛ وفي القرن الثامن عشر قدم معبد العمالقة في اغريجانت المواد الضرورية لبناء رصيف قريب ؛ وفي كلُّ مكان تقريباً . وخلال ما كانته الامبراطورية الرومانية ، حطم الباحثون عن المعادن رؤوس وقواعد الاعمدة ليصلوا الى الكلاليب الحديدية التي تمسك بها : والمثل الاكثر شهرة على هذا التشويه هو كوليزه روما ؛ وفيالقرن السابع عشر فان قسماً من تلبيسات بانتيون هادريان البرونزية قد اذببت لصنسم المدافع (٢) . والتعصب الديني ، المسيحي والاسلامي على الخصوص ، اخفى كثيراً من التماثيل ؛ وقد امر تيودوس الثاني عام ٤٣٥ بهدم جميع المعابسه الوثنية ؛ واستعمل الاتراك البارتنون كمخزن للبارود وقذفه موروزيني بالقنابل ونُسف من وسطه ؛ وهناك معابد حولت ألى كنائس وكنائس الى مساجد ؛ ونهب الفاتحون الآثار الفنية منذ موميوس وسيللا حيى نابليون ؛ وجلـب الاباطرة البيزنطيون ، وبعناء شديد ، اعمدة منتزعة من المعابد الوثنية لبنـــاء كنائسهم ( في كنيسة القديسة صوفيا اعملة من إيفيز وسيزيك ، الخ . ) ، واتلفت الثورة الفرنسية كثيراً من منحوتات العصر الروماني والقوطي ؛ الخ. هذا هو الماضي ، وهذه هي بعض التقلبات الي قادت الحضارات القديمة حتى أيامنا . حتى والحالة الاثرية ۽ . والحق ان اسباب الدمار الى اشہ نا اليها لم تلغ بقدرة السحر يوم اصبح فيه علماء الآثار يجأرون بالاحتجاج فوقايـــة

١ - ورد اسمها في رسائل بولس الرسول : أفسس ..

ع ـ قام بدلك البابا أوربان الثامن من حائلة بارباريني .

الآثار ضد عامل الزمن يصعب تحقيقها (وقد قلنا كلمة عن ذلك في الفصـــل السابع بمناسبة الترميم) .

اما ضد همجية تخريب النفائس عند الناس فقد أقرت شيئاً فشيئاً قوانين في عتلف البلدان ( في اليونان مثلاً كما في تركيا منعت اقامة افران للكلس بجوار الحرائب القديمة ) ؛ وتأمن انقاذ العاديات نظرياً ، ان لم يكن عملياً ، في جميع البلدان المتمدنة . ولكن للاعمال المعاصرة متطلباتها ؛ فمدن كأثينا ، وروما ، وبيزنطية اصبحت عواصم حديثة كبرى ؛ وانتظام هذه المدن يفضي بشكل لا يمكن تجنبه الى جميع انواع الاضرار التي تصيب جوهر علم الآثار . ومن الصعب ، من ناحية اخرى ، القيام فيها بحفريات منظمة . ولا يوجد لهذه المشاكل سوى حلول جزئية : منها ما يرتكز على هدم الاحياء او كتل البيوت وهذا ما اختارته روما ، وخصوصاً حول فياديل امبيرو واوغستيو الحليثة ، وفي اثينا ، مكان اغورا القديمة ؛ والآخر يكتفي بان يراقب بدقة اقل اكتشافات الصدفة اثناء اعمال تنظيم المدينة ، واعمال البناء ، الخ . والتدخل حالا للانتفاع بامكانات الارض على الاكثر ؛ وفضلاً عن ذلك ، فان الحراثق المتكررة في الاستانة جعلت بعض التنقيبات ممكنة . ومن بين الامثلة على تخليص الحرائب بواسطة هدم المساكن الحديثة فاننا نشير الى حالة مدرج اورانج الذي تخلص منذ عام ١٨٤٥ من اكثر من مثة بيت ، وحالة حفر يات دلفس التي ادت عام ١٨٩٢ الى نقل قرية بأكملها .

ومع ذلك ، ففي القرن العشرين جلبت بعض المتطلبات الاقتصادية ضربات مشؤومة للوضع الاثري الراهن ، ليس للدفائن فقط بل لخرائب مشهورة . فبناء سد اسوان في مصر ، وهو عمل مدهش للتقنية الحديثة ، كان من نتائجه اغراق جزيرة فيلا عدة اشهر من السنة ، وتخضع الآثار الموجودة فيها لتجربة متناوبة ، بواسطة الماء وبواسطة الهواء ، الامر الذي لن يعدم ان يحدث اسوأ تأثير على وجه الحجر ، وخصوصاً على الاجزاء المزخوفة . وفي عام ١٩٠٨

امرت بلدية روما بهدم جدار اورليان من ستة اماكن ، وهو الأثر اللدي ظل عفوظاً حتى الآن بسكل يستحق الاعجاب ، في القسم اللدي يمتد من بورتا بنسيانا الى بورتا سالاريا ، وهناك حل اقل عنفاً قد اختير اولاً ، وكان ممكناً من ناحية التنظيم المدني ومفضلاً بنظر علم الآثار .

والتنقيبات السرية هي احد الشرور التي تسعى قوانين حماية الآثار لتعاقب عليها بقسوة . ويروي سترابون ان الجنود الرومانيين انتهكوا في كورنثيا حرمة القبور القديمة ليبيعوا الاشياء الثمينة الموجودة فيها . وليس هناك عالم آثار في ايطاليا . واليونان . وافريقيا . والشرق . وبالاختصار في جميع البلدان الغنية بالآثار القديمة : لم تسنح له الفرصة للعن لصوص القبور والباحثين عن الكنوز : فقد نهروا . خلال قرون . كل شيء تقريباً في سبيل المنفعة المادية الآنية ( هناك بهديدات ضد انتهاك حرمات المدافن محفورة في اغلب الاحيان على انصاب القبور وموجهة الى الناهبين ) . وهناك استثناء على الاقل : لقد انتهكت حرمة القبور في مصر منذ القدم للاستفادة من المواد المأتمية في قبور اخرى . ولا تزال تجارة العاديات ، سواء اكانت سرية ام لا . تتغذى في ايامنا من التنقيبات السرية او اكتشافات الصدفة . واستطاعت هذه التجارة طوال العصور . وقبل اقرار القوانين حول العاديات . ان تكون مباحة وساعدت على تأمين انتقال آثار فنية قيمة الى الغرب . وبالنتيجة حفظها . وبفضلها انشئت المجموعات الحاصة . والمحاذير الكبرى للصفقات الخفية هي اثنتان : اولاً . ان من يكتشف شيئاً قديماً . بالصدفة ام بغير ها . ويبيعه . فانه يخرب الحفريات دائماً ، وسيحاول من ناحية اخرى ان يَبقي المصدر سرياً . وحين يصل الشيء . من خلال عدة وسطاء . الى جامع الآثار او الى متحف اجنبى ، يكون مجرداً من كل هوية او •زوداً بهوية كاذبة . وهذا اكثر خطورة .

وتجارة العاديات هي ايضاً السبيل العادي التي تقلف منه المزيفات الى الاسواق . ويوجد عدة درجات في نشاط ومطامع المزيفين . ويكونون في

اغلب الاحيان من عدم انمهارة بحيث لا يستطيعون ان يخدعوا سوى عديمي الحبرة من الثمياح . واحباناً على العكس ، يكون نجاحهم راثعاً ؛ ومنذ ستين سنة خدعت جامعي آثار. متذوقين تقليدات ممتازة لتماثيل تاناغرا (١) . وكانت هذه التقليدات قد انتشرت في التجارة على اثر النجاح الذي قالته تنقيبات تاناغرا لدى الجمهور . ان كل حادث اثري كبير يسبب ظهور المزيفات.وقد ادت المجادلات التي عقدها بوشيه دي برت الى صنع صوّان باليوليتي مزيف ؛ واحدثت موجة الفن الميسيني والفن الكريتي جميع انواع التقليد الَّتِي نجحت احيانا بشكل خطر : الخ . وهناك بعض حالات خاصة احدثت تأثيراً في الرأي العام . ان تاج سايتافرنيس احدبث قضيحة : فقد الشتراه متحف اللوفر عام ١٨٩٦ وعرفه عالم الآثار الالماثي فورتوانغلر انه حديث العهد ( تأمله لحظة . وصرخ : « هذه القطعة زائفة ، ؛ وحين سئل على ماذا بني تأكيده اجاب : ٤ هذا مُجس به ٤ . والكلمة صحيحة . فهناك نوع من حاسة النمييز هو تُمرة تجربة طويلة . تميز ﴿ العارف ﴾ ) . لقد كان من صنع جوهري حاذق في اوديسا . وكتابات غلوزيل المنقوشة هل يجب ان تذكر في هذا الفصل ؛ فاذا ، كان الجواب بالايجاب فان الخدعة هنا معقدة باخراج ماهر . وصنع النقود الفضية واللهبية المقلدة للنقود القديمة هو مزدهر . وهناك نَسْخ عن النقود المزيقة جميلة جداً ، أدخلت على سبيل الاعلام والتحذير في الواح « كنز نقود اثينا » المنسوب الى عالم المسكوكات اليوناني الكبير سفورونوس . وفي النحت فان مجموعة البارون دي غرونيسن Cirtuelsue في روما والمؤلفة كلها تقريباً من المزيفات : وجدت في شخص عالم آثار شهير ضامناً متعجلاً ؛ ومنذ عشرين سنة قلفت الى السوق اعمال مستوحاة بمهارة من الفن اليوناني القديم : ليس مستحيلاً ان يكون بعضها قد نفذ الى

١ – تاناغرا : مدينة اغريقية مشهورة بتماثيلها الصغيرة من التراب المشوي .

المتاحف الاوروبية والاميركية الكبرى . وتعرض بعض المتاحف في واجهات خاصة قسماً من المزيفات التي أدخلت ضمن محتوياتها بطرق مختلفة ( وصية . هبة . شراء ) : انه درس مفيد . فقد استولى الحوف من المزيف على كثير من حافظي وجامعي الآثار . وبرهن المزيفون على مهارة تزداد مع تقدم التقنية الاكثر عصرية . وتملك المتاحف الكبرى الآن مختبرات تخضع الآثار المشبوهة لتجارب صارمة .

### خياتمة

لقد ظلننا باستمرار تقريباً على مخطط المنهج خلال الصفحات السابقة ولم نحاول في اية لحظة ان نعرض نتائج مجردة : قالحالة الحاضرة للدراسات الاثرية الاغريقية والحثية او ما قبل عصر كولومبس ، هي خارج موضوعنا . وقد جربنا فقط ان نرى بوضوح في غبار الابحاث التي تؤلف علم الآثار : وكانت مناسبتنا ان ننظم علوم الآثار ونثير المهام المشتركة التي تسنح لها .

هناك تطور مزدوج ينعش اليوم المجموع الذي تشكله . فمن ناحية ، يوجد تجزئة وتحصص حتى النهاية ؛ وكان سالومون ريناخ (مات عام ١٩٣٧) دون شك آخر عالم آثار استطاع الزعم انه سيطر على علم الآثار بكامله ( ولكن بحظوظ مختلفة ) : فغزارة المستندات والنشرات ، والمتطلبات الشديدة للمنهج العلمي تجبر الباحثين والعلماء على حصر حقل عملهم ؛ وهناك حقول اختصاص الحلمي تجبر الباحثين والعلماء على حصر حقل عملهم ؛ وهناك حقول اختصاص الحر ضيقاً تنشأ حتى في قلب علوم الآثار التي عددناها .

وبرد فعل ضروري وملائم يتجه الانتباء اكثر فأكثر الى العلاقات بين علوم الآثار : وهكذا تتقرر روابط جديدة في نفس الوقت الذي يجزىء فيه الاختصاص الدقيق ــ الذي لا يمكن تجنبه ــ الابحاث . واذا كان صحيحاً كما حاولنا ان نظهر ، ان معنى علم الآثار يتعلق بمعنى الحضارة ، فان جهداً كهذا للتجميع والتركيب لا يكون لإثارةالدهشة. فالفهم هو التقريب والمواجهة ، ويدان اقول المتوسطية والمسيحية

والتي هي حضارتنا ، فان جميع الفاظ المقارنة مفيدة . وينتج شيئاً فشيئاً من الحفريات والابحاث عدد من الاعمال تُبنى بواسطتها . وببطء . معرفة للماضي اقل نقصاً . هجرات شعوب ، استعارات وتأثيرات . وتصبح اشارة وارض مجهولة ، اقل وجوداً على خريطتنا عن العصور الاولى من الحضارة . ولكننا بعيدون عن الحدف وعن استطاعتنا رسم جميع المظاهر .

هكذا اخذ علم الآثار يحتل مركزاً تزداد اهميته في هذه المجموعة الكبيرة من الإبحاث التي يجب ان ندعوها و انسانية ، والتي تمتد من اتنوغرافية الشعوب البدائية الى حرس انبل الطرف الفنية . ومن الحق الاضافة ان الكلمة تستوجب فرقاً اكثر دقة : ليس علم الآثار علم مكتب فقط : فهو مناضل في الغالب ؛ ويقتضي بحثاً فعالاً مؤلماً احياناً وخطراً . وتلوق المغامرة والاكتشاف ينعش علم الآثار . لقد سخرنا من تدفق م . دي مرسيللوس الغنائي . ولكن من منا لم يحلم، لدى رؤية مرسى ميلو، بخط مماثل لحظه ؛ ...

## فهرست

مقدمة	٥
الفصل الأول ــ تعريفات	7
الفصل الثاني . ـــ من البدء حتى نهاية القرن	۱۸
الفصل الثالث . ـــ من غزوة مصر إلى أيامنا	٣٣
الفصل الرابع . ــ تكاثر واتساع النقيبات : علوم الآثار	17
الفصل الخامس أهداف وطرائة	٦٣
الفصل السادس .— الاكتشاف : الحفريات	<b>YY</b>
الفصل السابع . ـــ حفظ . ترويم . عرض	٨٤
الفصل الثامن . ـــ النشر	44
الفصل التاسم . ـــحدود وعقبات علم الآثار	١٠٦



#### **GEORGES DAUX**

# HISTOIRE DE L'ARCHEOLOGIE

Texte Traduit en arabe

Par

Bahige Chaaban

EDITIONS OUEIDAT
Beyrouth - Raris

# عِلْمِ الآثارُ

## إناج بيناع

<ul> <li>الاسلام / هنري ماسيه (۱۱)</li></ul>
● أضواء عربية على أوروبا في القرون الوسطى / نخبة
من الأساتذة والمستشرقين (٢٠٥)
<ul> <li>تاريخ الأساطير / جان بيار بايار (١١٥)</li> </ul>
● تاریخ بابل / مارغریت روتن (۹۲)
<ul> <li>تاریخ الجزائر المعاصر / ش. روبیر أجیرون (۱۳۸)</li> </ul>
<ul> <li>تاريخ الحضارة الاوروبية / كلود دلماس (١٨١)</li> </ul>
<ul> <li>تاريخ السوسيولوجيا / غاستون بوتول (٣٦)</li> </ul>
<ul> <li>تاريخ العرقية / جان بوارييه (٧٥)</li> </ul>
● تاریخ علم الأثار / جورج ضو (۱٤٠)
● تاریخ قرطاج / مادلین هورس میادان (۳۲)
● الحضّارات الافريقية / دنيز بولم (٦٣)
● قيمة التاريخ / جوزف هورس (٧٦)
🔹 تاريخ الثورة الفرنسية / ألبير سوبول ( مجلد ) 🛚 🗪
• فلسفَّة الثورة الفرنسية / برنار غروتويزن ( مجلد ) 🕻 🌅
& &
<b>°</b>